074 0.98 1 0.94 -0.095 -0.03 -0.032 -0.03 0.035 -0.83 -0.79 -0.85 -0	016 -0.058 -0.064 -0.053 -0.036 -0.044 -0.043 -0.035 0.029 0.067 0.0076 -0.04 -0.044 -0.043 -0.043 -0.036 -0.0084 0.079 -0.00590.00 21 -0.5 -0.53 -0.5 -0.37 -0.39 -0.37 -0.41 -0.37 -0.44 -0.34 -0.44 -0.36 -0.39 -0.37 -0.41 -0.37 0.11 0.02 0.16 -0.033 -0.49 -0.51 -0.49 -0.51 -0.49 -0.37 -0.38 -0.36 -0.4 -0.37 -0.43 -0.32 -0.45 -0.39 -0.38 -0.36 -0.4 -0.36 0.11 0.056 0.2 -0.036 -0.47 -0.52 -0.47 -0.32 -0.36 -0.36 -0.39 -0.34 -0.4 -0.34 -0.34 -0.39 -0.27 -0.36 -0.36 -0.38 -0.33 0.11 -0.014 0.098 -0.036 -0.47 -0.52 -0.47 -0.32 -0.36 -0.36 -0.39 -0.34 -0.4 -0.34 -0.39 -0.27 -0.36 -0.36 -0.38 -0.33 0.11 -0.014 0.098 -0.036 -0.47 -0.52 -0.47 -0.52 -0.47 -0.32 -0.36 -0.36 -0.39 -0.34 -0.4 -0.34 -0.39 -0.27 -0.36 -0.36 -0.38 -0.33 0.11 -0.014 0.098 -0.036 -0.47 -0.52 -0.47 -0.52 -0.47 -0.32 -0.36 -0.36 -0.39 -0.34 -0.4 -0.34 -0.39 -0.27 -0.36 -0.36 -0.38 -0.33 0.11 -0.014 0.098 -0.036 -0.47 -0.52 -0.47 -0.52 -0.47 -0.32 -0.36 -0.36 -0.39 -0.34 -0.4 -0.34 -0.39 -0.27 -0.36 -0.36 -0.38 -0.33 0.11 -0.014 0.098 -0.00000000000000000000000000000000000	16 -0.82 -0.78 -0.85 -0.32 -0.59 -0.56 -0.62 -0.36 -0.56 -0.55 -0.58 -0.2	1 -0.78 -0.75 -0.79 -0.53 -0.86 -0.85 -0.86 -0.27 -0.84 -0.83 -	-0.84 -0.32 -0.79 -0.79 -0.79 0.11 -0.78 -0.78 -0.78 -0.0	075-0.0083-0.0072-0.0095 0.046 -0.19 -0.15 -0.24 -0.25 -0.47 -0.52	-0.45 -0.21 -0.46 -0.51 -0.43 -0.17 -0.47 -0.52 -0.44 -0.19 -0.025 -0.014 -0.0	076 0.14 0.047 0.13 -0.12 0.14 0.042 0.04 0.045 0.053 -0.034 -0.033 -0.027 0.019 -0	.13 -0.11 -0.14 0.0072 -0.82 -0.78 -0.85 -0.32 -0.49 -0.49 -0.49 -0.015 -0.43 -0.4	0.42 -0.45 -0.37
0067 0.078 -0.095 0.25 1 0.061 0.058 0.065 0.084 -0.11 -0.22 0.015 0.019 -0.019 -0.03 -0.01 0.061 1 1 1 -0.0079-0.072 -0.079 -0.057 0.	-0.47 -0.52 -0.47 -0.32 -0.36 -0.36 -0.39 -0.34 -0.4 -0.34 -0.39 -0.27 -0.36 -0.36 -0.38 -0.33 0.11 -0.014 0.098 -0.007 -0.0047 -0.095 -0.017 0.067 -0.035 -0.07 -0.028 0.0078 -0.013 -0.13 0.099 0.26 -0.033 -0.056 -0.025 0.0094 -0.003 -0.2 -0.27 0.006 -0.14 -0.13 -0.15 -0.12 -0.15 -0.14 -0.15 -0.13 -0.067 -0.046 -0.073 -0.067 -0.15 -0.14 -0.15 -0.13 -0.012 -0.05 -0.058 0.006 -0.14 -0.13 -0.15 -0.12 -0.15 -0.14 -0.15 -0.13 -0.068 -0.048 -0.075 -0.069 -0.15 -0.14 -0.15 -0.13 -0.012 -0.052 -0.057 0.006 -0.14 -0.13 -0.15 -0.12 -0.15 -0.14 -0.15 -0.13 -0.066 -0.046 -0.072 -0.064 -0.15 -0.14 -0.15 -0.13 -0.013 -0.049 -0.061 0.0061 -0.014 -0.15 -0.13 -0.015 -0.14 -0.15 -0.13 -0.0061 0.0061 -0.	22 -0.12 -0.23 0.013 0.71 -0.00880.0052-0.015 -0.053 0.037 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.037 0.036 0	3 0.016 0.015 0.012 -0.025 -0.037 -0.048 -0.023 0.22 -0.054 -0.059 -0.04	0.046	092 0.02 0.018 0.02 0.15 0.042 0.049 0.037 -0.038 -0.037 -0.15 0.082 0.03 0.027 0.032 0.09 0.65 0.65 0.64 -0.09 -0.067 -0.038	0.0068	067 0.11 0.007 -0.058 0.052 0.11 0.085 0.082 0.089 0.07 -0.011 -0.026 0.0019 0.037 -0.015 0.099 0.0064 -0.046 0.04 0.092 0.92 0.92 0.92 0.088 0.0067 0.0062 0.0062 -0.0039 -0.015 0.099 0.0064 -0.046 0.04 0.092 0.92 0.92 0.92 0.92 0.088 0.0067 0.0062 0.0062 -0.0039 -0.015 0.099 0.0064 -0.046 0.04 0.092 0.092 0.92 0.92 0.92 0.92 0.088 0.0067 0.0062 0.0062 -0.0039 -0.015 0.095 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.	017 -0.036 0.0053 0.05 -0.12 -0.23 0.012 0.71 0.0083 0.0074 0.0086 0.0053 -0.054 -0.1 024 -0.016 -0.033-0.0097-0.073 -0.08 -0.058 0.06 0.67 0.67 0.67 -0.01 -0.15 -0.1	0.14 -0.027 0.057 0.15 -0.15 -0.12
.061 -0.85 -0.83 -0.84 -0.11 -0.072 -0.07 -0.073 -0.05 1 0.98 0.98 0. 0.06 -0.83 -0.79 -0.84 -0.22 -0.079 -0.077 -0.081 -0.059 0.98 1 0.93 -0.0	051 -0.017 -0.047-0.000670.039 -0.0098-0.034 0.0012 0.027 0.022 0.009 0.035 0.054 -0.0092-0.032 0.0016 0.026 -0.0028 0.029 -0.044 0.0 17	089 1 0.97 0.98 0.16 0.42 0.39 0.45 0.38 0.36 0.35 0.38 0.1 053 0.97 1 0.93 -0.02 0.39 0.35 0.42 0.36 0.33 0.32 0.35 0.1	7 0.68 0.65 0.7 0.53 0.86 0.85 0.86 0.27 0.88 0.87 6 0.66 0.64 0.68 0.51 0.83 0.83 0.83 0.18 0.85 0.85	0.88 0.27 0.62 0.61 0.63 -0.019 0.69 0.68 0.7 0.1 0.85 0.17 0.59 0.58 0.6 -0.042 0.67 0.66 0.67 0.1	17 0.017 0.014 0.019 -0.066 -0.023 -0.064 0.02 0.25 0.78 0.8 14 0.00130.000440.0034 -0.099 -0.055 -0.093 -0.015 0.24 0.78 0.82	0.75 0.42 0.78 0.81 0.75 0.41 0.79 0.82 0.75 0.42 0.04 0.011 0. 0.73 0.37 0.78 0.82 0.73 0.35 0.78 0.83 0.73 0.37 0.023 0.005 0.	12 -0.21 -0.038 -0.029	0.2 0.16 0.23 -0.00025 0.97 1 0.93 -0.017 0.43 0.43 0.43 0.0078 0.77 0.8	0.8 0.75 0.56
.058 -0.5 -0.49 -0.47 -0.047 -0.14 -0.14 -0.14 -0.017 0.8 0.8 0.76 0.0 .064 -0.53 -0.51 -0.52 -0.095 -0.13 -0.13 -0.13 -0.047 0.8 0.83 0.75 -0.1 .053 -0.5 -0.49 -0.47 -0.017 -0.15 -0.15 -0.15 -0.00067 0.8 0.78 0.77 0.8	1 0.0024 -0.062 0.11 0.22 -0.032 -0.13 0.078 0.21 0.027 -0.094 0.14 0.3 -0.03 -0.12 0.079 0.21 -0.012 -0.2 -0.32 0.0024 1 0.94 0.96 0.79 0.98 0.92 0.94 0.8 0.78 0.59 0.8 0.67 0.98 0.92 0.94 0.8 0.066 0.016 0.1 -0.002 0.94 1 0.86 0.57 0.89 0.94 0.82 0.6 0.68 0.57 0.67 0.49 0.89 0.94 0.82 0.6 0.067 0.015 0.15 -0.002 0.94 0.86 1 0.9 0.95 0.85 0.99 0.91 0.75 0.53 0.82 0.76 0.95 0.85 0.99 0.91 0.067 -0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.067 0.0082 0.061 -0.002 0.0	12 0.79 0.79 0.75 -0.0014 0.099 0.078 0.12 0.2 0.12 0.12 0.12 0.03 17 0.79 0.81 0.74 -0.066 0.17 0.15 0.19 0.22 0.17 0.16 0.17 0.08 09 0.79 0.77 0.77 0.1 0.1 0.079 0.12 0.22 0.11 0.11 0.12 0.04	8 0.51 0.5 0.52 0.33 0.64 0.64 0.64 0.17 0.68 0.68 2 0.52 0.51 0.53 0.32 0.66 0.66 0.65 0.12 0.69 0.7 7 0.48 0.47 0.49 0.34 0.64 0.63 0.64 0.24 0.67 0.67	0.67 0.057 0.33 0.31 0.34 0.065 0.47 0.46 0.48 0.1 0.68 0.013 0.37 0.35 0.38 0.052 0.5 0.5 0.51 0.1 0.67 0.13 0.32 0.29 0.34 0.097 0.46 0.45 0.47 0.1	16 0.028 0.024 0.031 -0.048 -0.26 -0.27 -0.24 0.11 0.86 0.78 14 -0.00540.0072-0.0039-0.082 -0.2 -0.22 -0.18 0.13 0.8 0.79 19 0.045 0.041 0.049 -0.016 -0.25 -0.27 -0.23 0.13 0.85 0.73	0.86 0.64 0.86 0.78 0.86 0.64 0.87 0.79 0.86 0.65 0.042 -0.013 0. 0.76 0.46 0.8 0.79 0.76 0.45 0.8 0.8 0.76 0.46 0.007 -0.013 0.0 0.87 0.71 0.85 0.74 0.87 0.7 0.85 0.74 0.88 0.72 0.06 -0.012 0.	12 -0.15 -0.026	24 0.18 0.3 0.025 0.79 0.79 0.75 0.0006 0.3 0.3 0.3 0.00029 0.98 0.93 22 0.17 0.26 0.012 0.79 0.82 0.74 -0.064 0.31 0.31 0.31 0.0027 0.9 0.93 24 0.17 0.3 0.033 0.79 0.77 0.77 0.1 0.3 0.3 0.0016 0.95 0.83	0.92 0.94 0.78 0.95 0.83 0.56 0.85 0.99 0.89
.044 -0.39 -0.38 -0.36 -0.035 -0.15 -0.15 -0.15 -0.0098 0.72 0.73 0.67 -0. .044 -0.37 -0.36 -0.36 -0.07 -0.14 -0.14 -0.14 -0.034 0.69 0.73 0.63 -0. .043 -0.41 -0.4 -0.39 -0.028 -0.15 -0.15 -0.15 0.0012 0.74 0.72 0.71 0.00	22 0.79 0.57 0.9 1 0.8 0.59 0.99 0.66 0.39 0.77 0.83 0.8 0.6 0.99 0.052 -0.021 <td>15 0.72 0.73 0.68 -0.034 0.0037 -0.014 0.021 0.16 0.036 0.034 0.038 0.00 19 0.7 0.74 0.64 -0.13 0.025 0.0076 0.041 0.15 0.042 0.04 0.044 0.00 12 0.75 0.73 0.72 0.075 0.035 0.015 0.055 0.19 0.051 0.048 0.055 0.02</td> <td>72 0.42 0.41 0.42 0.27 0.55 0.55 0.55 0.15 0.59 0.6 73 0.4 0.39 0.4 0.24 0.53 0.53 0.52 0.077 0.57 0.58 3 0.42 0.41 0.42 0.3 0.57 0.56 0.58 0.23 0.61 0.61</td> <td>0.58 0.0078 0.22 0.2 0.24 0.083 0.37 0.37 0.38 0.1 0.56 -0.073 0.21 0.2 0.23 0.061 0.36 0.35 0.36 0.1 0.61 0.095 0.24 0.21 0.26 0.11 0.39 0.38 0.4 0.1</td> <td>15 0.031 0.027 0.034 -0.042 -0.31 -0.32 -0.3 0.079 0.87 0.76 12 -0.0023 0.0042 0.0007 6 0.078 -0.29 -0.29 -0.28 0.075 0.82 0.77 19 0.048 0.044 0.053 -0.013 -0.29 -0.3 -0.27 0.11 0.85 0.72</td> <td>0.87 0.68 0.87 0.76 0.87 0.68 0.87 0.77 0.87 0.69 0.043 -0.018 0.000 0.79 0.52 0.82 0.77 0.79 0.52 0.82 0.78 0.79 0.53 0.0077 -0.02 0.00 0.88 0.73 0.85 0.73 0.85 0.73 0.88 0.74 0.062 -0.014 0.00</td> <td>12 -0.14 -0.023 0.082 -0.072 -0.13 -0.19 -0.19 -0.19 -0.057 0.011 0.012 0.0087-0.0071 0.078 -0.14 -0.022 0.11 -0.096 -0.14 -0.2 -0.19 -0.2 -0.075 0.012 0.012 0.0088-0.0084 0.014 -0.13 -0.024 0.055 -0.05 -0.13 -0.18 -0.18 -0.18 -0.046 0.011 0.011 0.0089-0.0057 0.012 0.0089-0.0057</td> <td>24 0.18 0.3 0.028 0.72 0.73 0.68 -0.033 0.25 0.25 0.25 -0.0028 1 0.93 23 0.17 0.27 0.016 0.7 0.74 0.64 -0.13 0.24 0.24 0.24 -0.0024 0.94 0.93 24 0.17 0.31 0.035 0.75 0.73 0.72 0.077 0.27 0.27 0.27 -0.00077 0.96 0.83</td> <td>0.92</td>	15 0.72 0.73 0.68 -0.034 0.0037 -0.014 0.021 0.16 0.036 0.034 0.038 0.00 19 0.7 0.74 0.64 -0.13 0.025 0.0076 0.041 0.15 0.042 0.04 0.044 0.00 12 0.75 0.73 0.72 0.075 0.035 0.015 0.055 0.19 0.051 0.048 0.055 0.02	72 0.42 0.41 0.42 0.27 0.55 0.55 0.55 0.15 0.59 0.6 73 0.4 0.39 0.4 0.24 0.53 0.53 0.52 0.077 0.57 0.58 3 0.42 0.41 0.42 0.3 0.57 0.56 0.58 0.23 0.61 0.61	0.58 0.0078 0.22 0.2 0.24 0.083 0.37 0.37 0.38 0.1 0.56 -0.073 0.21 0.2 0.23 0.061 0.36 0.35 0.36 0.1 0.61 0.095 0.24 0.21 0.26 0.11 0.39 0.38 0.4 0.1	15 0.031 0.027 0.034 -0.042 -0.31 -0.32 -0.3 0.079 0.87 0.76 12 -0.0023 0.0042 0.0007 6 0.078 -0.29 -0.29 -0.28 0.075 0.82 0.77 19 0.048 0.044 0.053 -0.013 -0.29 -0.3 -0.27 0.11 0.85 0.72	0.87 0.68 0.87 0.76 0.87 0.68 0.87 0.77 0.87 0.69 0.043 -0.018 0.000 0.79 0.52 0.82 0.77 0.79 0.52 0.82 0.78 0.79 0.53 0.0077 -0.02 0.00 0.88 0.73 0.85 0.73 0.85 0.73 0.88 0.74 0.062 -0.014 0.00	12 -0.14 -0.023 0.082 -0.072 -0.13 -0.19 -0.19 -0.19 -0.057 0.011 0.012 0.0087-0.0071 0.078 -0.14 -0.022 0.11 -0.096 -0.14 -0.2 -0.19 -0.2 -0.075 0.012 0.012 0.0088-0.0084 0.014 -0.13 -0.024 0.055 -0.05 -0.13 -0.18 -0.18 -0.18 -0.046 0.011 0.011 0.0089-0.0057 0.012 0.0089-0.0057	24 0.18 0.3 0.028 0.72 0.73 0.68 -0.033 0.25 0.25 0.25 -0.0028 1 0.93 23 0.17 0.27 0.016 0.7 0.74 0.64 -0.13 0.24 0.24 0.24 -0.0024 0.94 0.93 24 0.17 0.31 0.035 0.75 0.73 0.72 0.077 0.27 0.27 0.27 -0.00077 0.96 0.83	0.92
067 -0.34 -0.32 -0.34 -0.13 -0.046 -0.048 -0.046 0.009 0.49 0.51 0.45 -0.0076 -0.44 -0.45 -0.39 0.099 -0.073 -0.075 -0.072 0.035 0.65 0.62 0.64 0.009	027 0.78 0.68 0.75 0.66 0.77 0.69 0.74 0.66 1 0.92 0.94 0.64 0.77 0.7 0.75 0.66 -0.096 0.23 -0.081 0.75 0.94 0.59 0.57 0.53 0.39 0.58 0.57 0.53 0.41 0.92 1 0.77 0.77 0.32 0.59 0.58 0.53 0.41 -0.1 0.34 -0.00089-0.14 0.8 0.67 0.82 0.77 0.8 0.69 0.81 0.76 0.94 0.77 1 0.82 0.8 0.7 0.81 0.76 0.8 0.76 0.8 -0.075 0.14 -0.16 0.18 0.77 0.77 0.49 0.76 0.83 0.69 0.52 0.75 0.8 0.64 0.32 0.82 1 0.69 0.53 0.76 0.8 0.76 0.8 -0.04 -0.058 -0.27 0.8 0.77 0.8 0.77 0.8 0.8 0.69 0.59 0.59 0.59 0.59 0.59 0.59 0.59 0.5	01 0.49 0.52 0.46 -0.095 0.08 0.069 0.09 0.092 0.057 0.055 0.06 0.07 14 0.65 0.63 0.65 0.14 0.065 0.047 0.08 0.14 0.089 0.084 0.092 0.03	2 0.34 0.33 0.35 0.22 0.4 0.4 0.39 0.047 0.4 0.41 4 0.43 0.42 0.44 0.31 0.52 0.52 0.53 0.22 0.53 0.53	0.4 0.015 0.19 0.18 0.19 0.021 0.25 0.25 0.26 0.06 0.53 0.12 0.25 0.24 0.27 0.051 0.35 0.35 0.36 0.1	81 -0.00260.00330.0023-0.089 -0.13 -0.14 -0.12 0.064 0.54 0.51 14 0.041 0.037 0.044 0.0058 -0.2 -0.21 -0.18 0.087 0.73 0.61	0.53 0.35 0.56 0.53 0.54 0.36 0.55 0.53 0.54 0.36 0.0056-0.0077 0.00 0.76 0.65 0.74 0.62 0.77 0.65 0.74 0.62 0.77 0.66 0.056-0.0093 0.00	052 -0.12 -0.019 0.04 -0.046 -0.12 -0.13 -0.13 -0.13 -0.057 0.011 0.013 0.0075 -0.011 (0.012 -0.11 -0.014 0.0053 -0.013 -0.11 -0.012 -0.11 -0.012 -0.012 -0.012 -0.012 -0.012 -0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 -0.008 0.014 0.015 -0.014 0.015 -0.0	0.2	0.59 0.53 0.39 0.68 0.82 0.77
.043 -0.37 -0.36 -0.36 -0.056 -0.14 -0.14 -0.14 -0.032 0.7 0.73 0.64 -0 .043 -0.41 -0.4 -0.38 -0.025 -0.15 -0.15 -0.15 0.0016 0.74 0.72 0.71 0.0 .036 -0.37 -0.36 -0.33 0.0094 -0.13 -0.13 -0.13 0.026 0.64 0.59 0.64 0.	03 0.98 0.89 0.95 0.8 1 0.94 0.96 0.81 0.77 0.59 0.8 0.69 1 0.94 0.96 0.82 0.084 0.0094 0.12 -0.012 0.92 0.94 0.85 0.6 0.94 1 0.86 0.62 0.7 0.58 0.7 0.53 0.94 1 0.86 0.62 0.083 0.0065 0.16 -0.012 0.84 0.85 0.6 0.91 0.99 0.96 0.86 1 0.92 1 0.66 0.41 0.76 0.8 0.8 0.82 0.62 0.92 1 0.069 -0.015 0.025 -0.012 0.066 0.067 0.067 0.052 0.09 0.095 0.087 0.067 -0.096 -0.1 -0.075 -0.04 0.084 0.083 0.084 0.069 1 -0.012 0.57 -0.012 0.57 -0.012 0.084 0.085 0.084 0.085 0.084 0.085 0.084 0.085 0.084 0.085 0.084 0.085 0.084 0.085 0.084 0.085 0.084 0.085 0.08	18 0.7 0.74 0.64 -0.12 0.024 0.0072 0.041 0.15 0.043 0.042 0.045 0.00 12 0.74 0.73 0.72 0.076 0.034 0.013 0.053 0.19 0.05 0.047 0.053 0.02 051 0.65 0.59 0.64 0.21 0.032 0.013 0.05 0.17 0.049 0.046 0.053 0.02	3 0.42 0.4 0.42 0.3 0.57 0.56 0.57 0.23 0.53 0.53 0.53 0.61 0.61 8 0.36 0.34 0.37 0.3 0.5 0.49 0.51 0.3 0.53 0.53	0.56 -0.068 0.21 0.2 0.23 0.059 0.36 0.35 0.37 0.1 0.6 0.095 0.24 0.21 0.26 0.11 0.39 0.38 0.4 0.1 0.53 0.2 0.21 0.19 0.24 0.13 0.34 0.33 0.35 0.2	12 -0.000880.00290.00066-0.073 -0.29 -0.3 -0.28 0.075 0.82 0.77 19 0.048 0.044 0.053 -0.011 -0.29 -0.3 -0.27 0.11 0.85 0.72 21 0.075 0.069 0.081 0.038 -0.24 -0.25 -0.22 0.11 0.72 0.56	0.79 0.53 0.82 0.77 0.79 0.53 0.82 0.78 0.8 0.54 0.0093 -0.02 0.0 0.88 0.73 0.85 0.72 0.88 0.73 0.85 0.73 0.88 0.75 0.061 -0.015 0. 0.79 0.76 0.73 0.57 0.8 0.77 0.088 -0.0064 0.	-0.14 -0.021	23 0.17 0.28 0.016 0.7 0.74 0.64 -0.12 0.24 0.24 0.24 -0.0023 0.94 0.95 24 0.17 0.31 0.035 0.74 0.73 0.72 0.078 0.27 0.27 0.27 -0.00075 0.96 0.85 21 0.14 0.28 0.046 0.65 0.59 0.64 0.21 0.24 0.24 0.24 0.00044 0.81 0.65	0.98 0.86 0.59 0.85 1 0.9 0.62 0.92 0.99
079 0.02 0.056 -0.014 -0.2 -0.05 -0.052 -0.049 0.029 -0.024 0.011 -0.057 -0.0059 0.16 0.2 0.098 -0.27 -0.058 -0.057 -0.061 -0.044 -0.022 0.032 -0.083 -0.0046 -0.13 -0.16 -0.08 0.22 0.062 0.061 0.065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0065 0.046 -0.0089 -0.053 0.041 0.0089 -0.053 0.0089 -0.053 0.0089 -0.053 0.0089 -0.053 0.0089 -0.053 0.0089 -0.053 0.0089 -0.053 0.0089 -0.053 0.0089 -0.053 0.0089 -0.0089 -0.0089 -0.0089 -0.0089 -0.0089 -0.0089 -0.0089 -0.0089 -0.	0.01	018 -0.025	26 -0.023 -0.023 -0.022 -0.013 -0.042 -0.039 -0.046 -0.073 -0.044 -0.042 -0.033 -0.077 -0.07 -0.082 -0.094 -0.048 -0.041 -0.057 -0.15 -0.018-0.0096 -0.055 0.056 0.051 0.06 0.075 0.018 0.012 0.024 0.12 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.024 0.12 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.024 0.12 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.024 0.12 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.024 0.12 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.024 0.12 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.024 0.12 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.024 0.12 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.0088 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.018 -0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 -0.011 -0.018-0.012 0.0	0.047 -0.064 -0.06 -0.058 -0.058 0.0093 -0.063 -0.062 -0.063 -0.06 0.029 -0.2 -0.11 -0.11 -0.1 0.063 -0.058 -0.059 -0.058 0.00 0.0024 0.16 0.088 0.095 0.079 -0.07 0.036 0.038 0.035 -0.0	064-0.012-0.0088-0.016	-0.04 -0.061 -0.013 0.015 -0.026 -0.051 -0.023 0.0018 -0.033 -0.055 -0.019 0.014 -0. 0.033 -0.0092 0.053 0.071 0.035 -0.0027 0.052 0.071 0.034 -0.0092-0.027 -0.014-0.0 -0.066 -0.012 -0.086 -0.1 -0.067 -0.018 -0.085 -0.1 -0.066 -0.012 0.021 0.011 -0.0	02 -0.035-0.0027 0.028 -0.043 -0.038 -0.084 -0.082 -0.085 -0.036-1.3e-050.0028-0.0016-0.0051 0.061-0.036 0.0071	027 0.026 0.028 -0.0076-0.024 0.011 -0.058 -0.19 -0.034 -0.034 -0.034 -0.034 -0.0056 0.016 0.03 0081 0.0081 0.0043-0.0043-0.017 0.038 -0.079 -0.32 -0.04 -0.04 -0.041-0.0067 0.12 0.19 0073 0.0066 0.0043 0.0034 -0.014 -0.059 0.037 0.26 0.032 0.031 0.032 0.0051 -0.15 -0.2	0.038 -0.0078-0.029 0.19
.058 -0.84 -0.85 -0.81 0.013 -0.058 -0.056 -0.058 -0.04 0.98 0.93 1 0. .016 -0.2 -0.32 -0.08 0.71 0.06 0.059 0.064 0.051 0.16 -0.02 0.33 .047 -0.59 -0.59 -0.59 -0.0088 0.3 0.3 0.3 -0.043 0.42 0.39 0.45 0.	0.22 0.79 0.81 0.77 0.57 0.73 0.74 0.73 0.59 0.64 0.52 0.63 0.48 0.73 0.74 0.73 0.59 -0.021 0.011 0.037 -0.033 0.75 0.74 0.77 0.62 0.68 0.64 0.72 0.64 0.61 0.46 0.65 0.55 0.68 0.64 0.72 0.64 -0.023 -0.058 -0.081 0.04 -0.0014 -0.066 0.1 0.21 -0.034 -0.13 0.075 0.21 0.025 -0.095 0.14 0.3 -0.033 -0.12 0.076 0.21 -0.012 -0.19 -0.32 0.025 0.099 0.17 0.1 0.017 0.0037 0.025 0.035 0.034 0.076 0.08 0.065 0.019 0.0025 0.024 0.034 0.032 -0.049 -0.046 -0.089 0.042 0.078 0.15 0.079 -0.0011 -0.014 0.0076 0.015 0.015 0.066 0.069 0.047 0.0043 -0.015 0.0072 0.013 0.013 -0.047 -0.044 -0.087 0.044 -0.087 0.045 0.079 -0.0011 -0.014 0.0076 0.015 0.015 0.015 0.069 0.047 0.0043 -0.015 0.0072 0.013 0.013 -0.047 -0.044 -0.087 0.045 0.089 0.047 0.0045 -0.015 0.0072 0.013 0.013 -0.047 -0.044 -0.087 0.045 0.089 0.047 0.0045 -0.015 0.0072 0.013 0.013 -0.047 -0.044 -0.087 0.045 0.089 0.047 0.0045 -0.015 0.0072 0.013 0.013 -0.047 -0.044 -0.087 0.045 0.0	0.38	8 0.67 0.64 0.7 0.53 0.85 0.84 0.86 0.33 0.87 0.86 6 0.18 0.17 0.19 0.14 0.22 0.2 0.24 0.44 0.21 0.19 4 0.81 0.8 0.81 0.3 0.7 0.7 0.7 0.16 0.68 0.68	0.87 0.34 0.63 0.62 0.64 -0.012 0.69 0.68 0.7 0.1 0.23 0.48 0.25 0.23 0.26 0.069 0.22 0.21 0.23 0.1 0.68 0.25 0.78 0.76 0.78 -0.027 0.77 0.77 0.77 0.00	18 0.029 0.026 0.032 -0.03 0.0066 -0.035 0.051 0.25 0.78 0.78 14 0.064 0.062 0.067 0.17 0.18 0.17 0.2 0.087 0.074 -0.015 124 0.0048 0.0045 0.0058 0.013 0.66 0.62 0.7 0.2 0.098 0.18	0.76 0.45 0.77 0.78 0.76 0.44 0.78 0.79 0.76 0.45 0.056 0.017 0. 0.14 0.24 0.069 -0.023 0.14 0.24 0.073 -0.016 0.14 0.25 0.078 0.031 0. 0.084 -0.053 0.074 0.16 0.061 -0.072 0.088 0.17 0.071 -0.066 0.0093 0.022 0.0	-0.19 -0.038 -0.054 0.055 -0.18 -0.12 -0.12 -0.12 -0.068 0.024 0.023 0.02 -0.013 0.07 0.075 -0.0067 -0.13 0.12 0.077 0.1 0.1 0.11 0.08 0.0016-0.00690.0067 0.016 0.032 -0.033 -0.03 -0.12 0.1 -0.037 0.29 0.29 -0.0025 0.011 0.01 0.011 -0.00480.00	0.2 0.15 0.23 0.01 0.98 0.93 1 0.33 0.46 0.45 0.46 0.0099 0.73 0.73 0.74 0.0088-0.0058 0.027 0.032 0.16 -0.028 0.33 1 0.17 0.16 0.17 0.0095 -0.018 -0.18 0.066 0.0110.000920.0091 0.41 0.37 0.44 0.24 0.64 0.64 0.64 0.041 0.088 0.088 0.027 0.088 0.091 0.41 0.37 0.44 0.24 0.64 0.64 0.64 0.0081 0.041 0.088 0.088 0.091 0.091 0.41 0.37 0.44 0.24 0.64 0.64 0.64 0.0081 0.041 0.088 0.088 0.091 0.0	0.71 0.75 0.62 0.12 0.093 0.22 0.083 0.063 0.025
.049 -0.62 -0.62 -0.61 -0.015 0.29 0.29 0.29 -0.047 0.45 0.42 0.48 0033 -0.37 -0.36 -0.37 -0.053 -0.043 -0.041 -0.045 -0.04 0.38 0.36 0.38 0.6 .069 -0.56 -0.56 -0.54 0.037 0.5 0.51 0.5 -0.048 0.36 0.33 0.39 0.	0.078	0.73	3 0.81 0.8 0.82 0.35 0.72 0.71 0.71 0.18 0.7 0.69 2 0.29 0.25 0.33 0.63 0.34 0.33 0.34 0.24 0.35 0.34 3 0.8 0.8 0.8 0.27 0.68 0.68 0.68 0.12 0.65 0.65	0.7 0.27 0.79 0.77 0.79 -0.024 0.78 0.78 0.78 0.06 0.36 0.28 0.3 0.28 0.31 0.074 0.3 0.29 0.31 0.2 0.65 0.21 0.78 0.77 0.78 -0.051 0.77 0.78 0.77 -0.0	41 0.005 0.0047 0.006 0.0093 0.63 0.59 0.67 0.22 0.12 0.2 29 0.0022 0.0019 0.0029 -0.03 -0.11 -0.14 -0.05 0.29 0.23 0.27 017 0.016 0.015 0.017 0.044 0.7 0.66 0.72 0.14 0.1 0.15	0.11 -0.043 0.097 0.18 0.083 -0.063 0.11 0.2 0.093 -0.056 0.011 0.022 0.0 0.21 0.07 0.22 0.26 0.21 0.06 0.23 0.27 0.21 0.065 0.012 0.01 0.0 0.093 -0.0028 0.058 0.11 0.057 -0.026 0.081 0.13 0.074 -0.018 0.019 0.016 0.0	036 -0.043 -0.031 -0.12	012 0.016 0.0078-0.0091 0.44 0.4 0.47 0.25 0.64 0.64 0.64 0.02 0.06 0.1 05 0.042 0.056 -0.0019 0.38 0.36 0.37 0.094 0.18 0.16 0.19 0.26 0.18 0.19 019 0.02 0.017 -0.0079 0.35 0.32 0.38 0.22 0.75 0.75 0.75 0.0026 0.063 0.07	0.1 0.084 0.042 0.19 0.2 0.16 0.073 0.074 0.057
.014 -0.21 -0.21 -0.2 0.013 -0.04 -0.039 -0.041 -0.019 0.17 0.16 0.18 0.0 .068 -0.77 -0.78 -0.74 0.016 0.12 0.12 0.12 -0.033 0.68 0.66 0.69 0068 -0.75 -0.75 -0.72 0.015 0.12 0.12 0.12 -0.029 0.65 0.64 0.66 0.	0.12 0.17 0.12 0.053 0.038 0.044 0.055 0.055 0.09 0.06 0.092 0.079 0.037 0.045 0.053 0.053 -0.055 -0.068 -0.12 0.087 0.038 0.052 0.047 0.03 0.0072 0.0073 0.023 0.029 0.028 0.012 0.034 0.036 0.0073 0.0085 0.023 0.028 -0.03 -0.026 -0.053 0.019 0.51 0.52 0.48 0.36 0.42 0.4 0.42 0.36 0.43 0.34 0.43 0.34 0.42 0.4 0.42 0.36 -0.047 -0.023 -0.077 0.018 0.55 0.51 0.47 0.35 0.41 0.39 0.41 0.35 0.42 0.33 0.42 0.33 0.41 0.4 0.4 0.4 0.4 0.34 -0.044 -0.023 -0.07 0.018 0.25 0.53 0.49 0.37 0.42 0.4 0.42 0.37 0.44 0.35 0.44 0.35 0.44 0.35 0.42 0.41 0.42 0.37 -0.05 -0.022 -0.082 0.023 0.024 0.035 0.42 0.41 0.42 0.41 0.42 0.37 -0.05 -0.022 -0.082 0.023 0.041 0.040 0.34 0.042 0.37 0.44 0.35 0.44 0.35 0.44 0.35 0.42 0.41 0.42 0.37 -0.05 -0.022 -0.082 0.023 0.023 0.024 0.035 0.44 0.35 0.44 0.35 0.42 0.41 0.42 0.37 -0.05 -0.022 -0.082 0.023 0.024 0.035 0.44 0.35 0.44 0.35 0.44 0.35 0.44 0.35 0.44 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45 0.055 0.023 0.025	0.45	0.16 0.12 0.2 0.6 0.16 0.15 0.17 0.21 0.16 0.15 1 0.99 1 0.43 0.89 0.89 0.88 0.18 0.88 0.88 2 0.99 1 0.99 0.37 0.87 0.87 0.87 0.16 0.87 0.87	0.17 0.25 0.18 0.17 0.19 0.064 0.16 0.15 0.17 0.2 0.88 0.21 0.84 0.82 0.85 -0.011 0.9 0.9 0.9 0.0 0.86 0.19 0.83 0.81 0.84 -0.012 0.89 0.89 0.89 0.09	27 -0.0041-0.0039-0.0041-0.012 -0.054 -0.085 -0.015	0.054 -0.0059 0.062 0.091 0.052 -0.014 0.064 0.092 0.053 -0.011 0.0017 0.0071 0.000000000000000000	01 -0.047-0.0071-0.034	01 0.0097 0.0094-0.0021 0.17 0.15 0.17 0.086 0.071 0.055 0.08 0.28 0.022 0.03 .11 0.087 0.13 0.0051 0.66 0.65 0.67 0.19 0.64 0.64 0.64 0.013 0.45 0.43 .11 0.084 0.13 0.0052 0.64 0.62 0.64 0.17 0.63 0.63 0.63 -0.0014 0.44 0.43	0.03 0.035 0.028 0.43 0.44 0.36 0.42 0.43 0.35
0.04	0.52	0.53	0.43 0.37 0.49 1 0.48 0.47 0.49 0.32 0.49 0.47 0.89 0.87 0.89 0.48 1 1 1 0.24 0.98 0.98 0.89 0.87 0.9 0.47 1 1 0.99 0.19 0.98 0.98	0.49 0.37 0.42 0.4 0.43 0.052 0.42 0.41 0.43 0.3 0.98 0.27 0.88 0.87 0.89 -0.031 0.93 0.93 0.93 0.93 0.03 0.98 0.23 0.89 0.87 0.89 -0.05 0.93 0.93 0.93 0.93 0.03	0.012 0.01 0.014 -0.024 -0.035 -0.073 0.013 0.27 0.36 0.38 1 0.025 0.023 0.028 -0.033 0.27 0.22 0.31 0.24 0.59 0.62 174 0.023 0.021 0.025 -0.037 0.27 0.23 0.31 0.23 0.59 0.61	0.34 0.17 0.35 0.38 0.33 0.15 0.36 0.38 0.34 0.16 0.028 0.011 0.0 0.58 0.33 0.58 0.6 0.56 0.31 0.59 0.62 0.57 0.32 0.043 0.012 0. 0.57 0.32 0.57 0.6 0.56 0.3 0.58 0.62 0.56 0.31 0.04 0.011 0.	066 -0.12 -0.021 -0.059 0.066 -0.11 -0.039 -0.05 -0.031 0.21 0.016 0.016 0.013 -0.0095 0.011 -0.14 -0.038 -0.083 0.081 -0.13 0.05 0.053 0.047 -0.055 0.017 0.016 0.015 -0.0083 0.011 -0.14 -0.037 -0.081 0.08 -0.13 0.052 0.056 0.049 -0.067 0.017 0.016 0.015 -0.0084 0.015	0.87 0.069 0.1 0.0021 0.53 0.51 0.53 0.15 0.3 0.28 0.31 0.28 0.3 0.29 0.59 0.59 0.59 0.59 0.59 0.59 0.59 0.5	0.29 0.32 0.29 0.59 0.6 0.49 0.59 0.6 0.48
.086 -0.85 -0.84 -0.83 -0.054 0.069 0.071 0.067 -0.053 0.88 0.85 0.88 0. .086 -0.84 -0.83 -0.82 -0.059 0.069 0.071 0.067 -0.055 0.87 0.85 0.87 0	0.17 0.12 0.24 0.29 0.15 0.077 0.23 0.3 0.15 0.047 0.22 0.29 0.15 0.082 0.23 0.3 -0.0084-0.073 -0.15 0.02	011 0.87 0.84 0.87 0.21 0.68 0.65 0.7 0.35 0.65 0.64 0.66 0.1 018 0.87 0.84 0.86 0.19 0.68 0.65 0.69 0.34 0.65 0.64 0.66 0.1	0.88 0.87 0.89 0.49 0.98 0.98 0.98 0.25 1 1 0.88 0.87 0.89 0.47 0.98 0.98 0.98 0.22 1 1	1 0.26 0.87 0.84 0.88 0.012 0.94 0.94 0.94 0.94 1 0.22 0.86 0.84 0.88 0.0033 0.94 0.94 0.94 0.94	13 0.029 0.027 0.032 -0.034 0.22 0.18 0.27 0.25 0.62 0.64 11 0.027 0.024 0.029 -0.039 0.22 0.18 0.26 0.24 0.62 0.65	0.61 0.35 0.61 0.63 0.59 0.32 0.62 0.65 0.6 0.34 0.045 0.015 0. 0.61 0.34 0.61 0.63 0.59 0.32 0.62 0.65 0.6 0.33 0.042 0.013 0.	12 -0.14 -0.039 -0.068 0.065 -0.14 0.019 0.021 0.016 -0.057 0.015 0.015 0.014 -0.0077 0.011 -0.14 -0.039 -0.064 0.062 -0.14 0.017 0.021 0.014 -0.069 0.015 0.015 0.014 -0.0078 0.015 0.015 0.014 -0.0078 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 -0.0078 0.015 0	16 0.12 0.19 <mark>0.0088</mark> 0.87 0.84 0.86 0.2 0.66 0.66 0.66 <mark>0.00039</mark> 0.64 0.64	0.64 0.64 0.51
.094 -0.79 -0.79 -0.77 -0.0042 0.2 0.21 0.2 -0.059 0.61 0.58 0.63 0.	48 0.057 0.013 0.13 0.19 0.0078 -0.073 0.095 0.21 0.079 0.015 0.12 0.18 0.0079 -0.068 0.095 0.2 -0.043 -0.064 -0.2 0.20 0.33 0.37 0.32 0.21 0.22 0.21 0.24 0.22 0.25 0.19 0.25 0.2 0.22 0.21 0.24 0.21 -0.063 -0.06 -0.11 0.10 0.23 0.31 0.35 0.29 0.19 0.2 0.2 0.21 0.19 0.24 0.18 0.24 0.19 0.2 0.2 0.2 0.21 0.19 -0.07 -0.058 -0.11 0.10 0.24 0.34 0.38 0.34 0.23 0.24 0.23 0.26 0.24 0.26 0.19 0.27 0.22 0.23 0.23 0.23 0.26 0.24 -0.055 -0.058 -0.1 0.24 0.26 0.24 0.26 0.24 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25	095 0.6 0.57 0.62 0.23 0.76 0.75 0.77 0.28 0.77 0.76 0.77 0.1	0.82 0.81 0.83 0.4 0.87 0.87 0.86 0.12 0.84 0.84	0.84 0.23 0.99 1 0.97 -0.24 0.93 0.93 0.92 -0.0	039 0.017 0.016 0.018 -0.024 0.47 0.43 0.51 0.21 0.28 0.34	0.27 0.085 0.26 0.32 0.24 0.053 0.27 0.34 0.25 0.069 0.033 0.019 0.0	07 -0.07 -0.03 -0.14 0.14 -0.069 0.17 0.18 0.17 -0.043 0.024 0.024 0.022 -0.012 0.	067 0.059 0.072 -0.0089 0.59 0.57 0.62 0.23 0.66 0.66 0.66 -0.0062 0.24 0.25	0.25 0.25 0.19
0.11 -0.78 -0.78 -0.76 -0.011 0.17 0.17 0.17 -0.054 0.68 0.66 0.7 0.	0.47 0.5 0.46 0.33 0.37 0.36 0.39 0.34 0.34 0.25 0.35 0.3 0.37 0.36 0.39 0.34 -0.028 -0.063 -0.058 0.40 0.46 0.5 0.45 0.33 0.37 0.36 0.39 0.34 0.25 0.35 0.29 0.36 0.35 0.38 0.33 -0.029 -0.062 -0.059 0.40 0.48 0.51 0.47 0.34 0.38 0.36 0.4 0.35 0.35 0.35 0.26 0.36 0.3 0.38 0.37 0.4 0.35 -0.026 -0.063 -0.058 0.40 0.46 0.46 0.46 0.46 0.46 0.47 0.49 0.19 0.19 0.15 0.12 0.19 0.21 0.12 0.081 0.14 0.14 0.15 0.12 0.19 0.21 0.033 -0.00640.0085 -0.00640.008	038	0.9 0.89 0.9 0.41 0.93 0.93 0.93 0.18 0.94 0.94 0.94 0.94 0.99 0.9 0.89 0.9 0.43 0.93 0.93 0.93 0.93 0.22 0.94 0.94 0.94	0.93 0.22 0.95 0.93 0.96 -0.025 1 1 1 0.02 0.94 0.26 0.95 0.92 0.96 0.012 1 1 1 0.1	138 0.033 0.031 0.035 -0.015 0.38 0.34 0.42 0.22 0.39 0.43 12 0.035 0.033 0.036 -0.012 0.37 0.32 0.41 0.24 0.4 0.44	0.38 0.2 0.36 0.4 0.36 0.17 0.38 0.42 0.37 0.18 0.043 0.015 0.0 0.4 0.21 0.38 0.42 0.37 0.18 0.4 0.43 0.39 0.2 0.045 0.017 0.0	092 -0.086 -0.035 -0.1	_	
.022-0.00640.009£0.00093 0.02 0.032 0.032 0.032 0.0037 0.019 0.0034 0.031 0.0000000000000000000000000000000	0.024 -0.0054 0.045 0.075 0.031 -0.0023 0.048 0.075 0.024 -0.0026 0.041 0.064 0.031-0.000880.048 0.075 0.0068 -0.012 -0.019 0.0062 0.024 -0.0072 0.041 0.07 0.027 -0.0042 0.044 0.07 0.021 -0.0033 0.037 0.059 0.027 -0.0029 0.044 0.069 0.0067-0.0088-0.019 0.0067 0.031 -0.0039 0.049 0.081 0.034-0.000760.053 0.081 0.026 -0.0023 0.044 0.07 0.034 0.00066 0.053 0.081 0.007 -0.016 -0.02 0.017 -0.048 -0.082 -0.016 0.043 -0.042 -0.078 -0.013 0.038 -0.038 -0.089 0.0058 0.085 -0.04 -0.073 -0.011 0.038 0.0082 -0.24 -0.084 0.018 -0.26 -0.26 -0.2 -0.25 -0.24 -0.31 -0.29 -0.29 -0.23 -0.19 -0.13 -0.2 -0.18 -0.31 -0.29 -0.29 -0.24 -0.05 -0.045 -0.11 0.038 0.0082 -0.045 -0.045 -0.011 0.045 -0.0	014 0.02 0.0036 0.032 0.067 0.0058 0.0053 0.006 0.0029 0.017 0.018 0.017 -0.00 07 -0.068 -0.1 -0.03 0.17 0.013 0.016 0.0093 -0.03 0.044 0.046 0.042 -0.0	41 0.018 0.017 0.019 0.014 0.028 0.025 0.031 0.052 0.032 0.029 0 2 -0.015 -0.014 -0.017 -0.024 -0.033 -0.037 -0.027 0.083 -0.034 -0.039 -0	0.035	23 0.98 0.95 1 0.031 0.00510.00570.0046-0.0044 0.036 0.0039 35 0.021 0.012 0.031 1 0.075 0.076 0.074 -0.012-0.0024 -0.06	0.051 0.087 0.03 -0.0049 0.046 0.088 0.034 -0.0013 0.05 0.092 0.82 0.19 0.00025 0.1 -0.0066-0.068 0.023 0.11 -0.0038-0.059 0.024 0.1 0.027 0.0089 0.00	-0.013 -0.019-0.0014-0.014-0.0054 0.017 0.018 0.017 -0.0067-0.0011-0.00190.00110.0039 0 087 0.056 0.016 -0.037 0.033 0.083 0.12 0.12 0.13 0.094 0.0036 0.0033 0.0025-0.0023-0.	011 0.0049 0.02 0.0092 0.02 0.0038 0.032 0.067 0.047 0.047 0.047 0.0018 0.034 -0.00 0022-0.00440.0019 0.0043 -0.068 -0.1 -0.03 0.17 0.04 0.039 0.04 0.0019 -0.05 -0.1	.0022 0.052 0.084 0.12 -0.015 0.063
0025 -0.23 -0.24 -0.23 0.037 0.64 0.64 0.64 -0.032 0.02 -0.015 0.059 0 0.01 -0.25 -0.25 -0.26 -0.038 -0.09 -0.089 -0.09 -0.018 0.25 0.24 0.25 0.03 0.032 -0.48 -0.47 -0.45 -0.037 -0.067 -0.066 -0.069 -0.03 0.78 0.78 0.76 0.06	-0.27 -0.22 -0.27 -0.25 -0.32 -0.29 -0.3 -0.25 -0.2 -0.14 -0.21 -0.19 -0.32 -0.3 -0.3 -0.25 -0.047 -0.044 -0.11 0 -0.24 -0.18 -0.23 -0.23 -0.22 -0.3 -0.28 -0.27 -0.22 -0.17 -0.12 -0.18 -0.17 -0.3 -0.28 -0.27 -0.22 -0.053 -0.047 -0.12 0 -0.29 0.11 0.13 0.13 0.1 0.079 0.075 0.11 0.11 0.083 0.064 0.087 0.071 0.079 0.075 0.11 0.11 -0.015-0.0049-0.024 0.074 -0.28 0.86 0.8 0.85 0.71 0.87 0.82 0.85 0.72 0.71 0.54 0.73 0.61 0.87 0.82 0.85 0.72 0.043 -0.031 0.052 -0.0013 0.78 0.79 0.73 0.54 0.76 0.77 0.72 0.56 0.62 0.51 0.61 0.45 0.75 0.77 0.72 0.56 0.021-0.0037 0.073 -0.073 -0.0014 0.0015	12 0.011 -0.025 0.051 0.2 0.7 0.71 0.67 -0.05 0.72 0.73 0.71 -0.0 0.16 0.25 0.24 0.25 0.087 0.2 0.18 0.22 0.29 0.14 0.13 0.16 0.2 0.84 0.8 0.79 0.78 0.074 0.098 0.073 0.12 0.23 0.1 0.093 0.11 0.06	5 0.36 0.36 0.35 0.013 0.31 0.31 0.31 0.058 0.27 0.26 0.33 0.23 0.21 0.24 0.27 0.24 0.23 0.25 0.22 0.25 0.24 0.43 0.43 0.41 0.45 0.36 0.59 0.59 0.6 0.19 0.62 0.62	0.27 0.16 0.5 0.51 0.5 -0.1 0.42 0.42 0.41 -0.0 0.25 0.21 0.24 0.21 0.26 0.19 0.23 0.22 0.24 0.2 0.62 0.12 0.29 0.28 0.3 -0.0029 0.4 0.39 0.4 0.1	056 0.0037 0.0036 0.0046 0.074	-0.19 -0.2 -0.23 -0.17 -0.23 -0.21 -0.21 -0.15 -0.21 -0.21 0.0054 0.016 -0.0 0.13 0.038 0.14 0.16 0.13 0.034 0.14 0.16 0.13 0.036 0.0026 0.016 0.0 0.97 0.66 0.98 0.91 0.96 0.65 0.99 0.92 0.97 0.67 0.062 -0.004 0.0	057 0.1 -0.012 -0.12 0.097 0.089 0.68 0.68 0.68 0.14 0.00570.0054 0.006 -0.0029-0.018 -0.058 -0.011 -0.027 0.02 -0.057 -0.11 -0.12 -0.095 0.23 0.0043 0.0042 0.0044-0.0011 0.015 -0.2 -0.043 0.045 -0.05 -0.19 -0.12 -0.11 -0.12 -0.066 0.0071 0.0066 0.0047-0.0046 0.0047	063 -0.042 -0.083 -0.015 0.0093 -0.027 0.05 0.2 0.62 0.62 0.62 -0.00069-0.28 -0.2 023 0.02 0.027 0.00063 0.25 0.23 0.25 0.088 0.096 0.087 0.1 0.16 0.097 0.1 22 0.16 0.27 0.025 0.8 0.79 0.78 0.075 0.31 0.31 0.31 -0.00072 0.89 0.86	0.24 -0.25 -0.21 0.11 0.12 0.1 0.84 0.86 0.7
0.03	013 0.78 0.79 0.73 0.54 0.76 0.77 0.72 0.56 0.62 0.51 0.61 0.45 0.75 0.77 0.72 0.56 0.021 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 -0.0037 0.073 0.76 0.86 0.87 0.78 0.79 0.88 0.79 0.051 -0.04 0.033 -0.0037 0.074 0.64 0.46 0.71 0.76 0.68 0.52 0.73 0.76 0.56 0.35 0.65 0.67 0.68 0.53 0.73 0.76 0.065 -0.061 -0.0092 -0.0037 0.074 0.86 0.88 0.85 0.71 0.87 0.82 0.85 0.73 0.72 0.56 0.74 0.61 0.87 0.82 0.85 0.73 0.041 -0.013 0.053 -0.0037 0.074 0.78 0.79 0.74 0.54 0.76 0.77 0.72 0.56 0.64 0.53 0.62 0.45 0.76 0.77 0.72 0.56 0.015 0.015 0.071 -0.0037 0.074 0.78 0.79 0.74 0.54 0.76 0.77 0.72 0.56 0.64 0.53 0.62 0.45 0.76 0.77 0.72 0.56 0.015 0.015 0.071 -0.0037 0.074 0.79	0.77 0.75 0.76 0.14 0.084 0.06 0.11 0.21 0.093 0.087 0.099 0.080 0.12 0.43 0.38 0.45 0.24 -0.053 -0.062 -0.043 0.07 -0.0028 0.0031 0.0025 0.000 0.86 0.8 0.79 0.77 0.069 0.074 0.049 0.097 0.22 0.058 0.05 0.066 0.060 0	4 0.43 0.41 0.44 0.34 0.58 0.57 0.58 0.22 0.61 0.61 59 0.25 0.25 0.25 0.17 0.33 0.32 0.33 0.22 0.35 0.34 2 0.41 0.39 0.43 0.35 0.58 0.57 0.58 0.19 0.61 0.61	0.61 0.15 0.28 0.27 0.29 0.023 0.39 0.38 0.4 0.1 0.35 0.12 0.1 0.085 0.11 0.072 0.2 0.2 0.21 0.1 0.6 0.12 0.27 0.26 0.27 0.0089 0.37 0.36 0.38 0.1	16 0.047 0.042 0.051 0.025 -0.22 -0.23 -0.19 0.13 0.97 0.84 13 0.081 0.076 0.087 0.1 -0.21 -0.21 -0.2 0.038 0.66 0.37 15 0.026 0.022 0.03 -0.0066 -0.26 -0.27 -0.23 0.14 0.98 0.91	1 0.79 0.96 0.83 0.98 0.77 0.97 0.85 0.99 0.79 0.078 -0.0034 0. 0.79 1 0.65 0.38 0.77 0.94 0.66 0.38 0.78 0.98 0.11 -0.0007 0. 0.96 0.65 1 0.92 0.97 0.65 0.99 0.92 0.97 0.67 0.057 -0.0036 0.	16 -0.14 -0.037 0.016 -0.024 -0.14 -0.11 -0.1 -0.11 -0.038 0.0059 0.0055 0.0042-0.0034 0.016 0.046 -0.021 -0.051 0.036 0.045 -0.046 -0.049 -0.042 0.05 -0.0016 0.0024 0.006 0.0027 0.014 -0.21 -0.018 0.059 -0.045 -0.2 -0.17 -0.17 -0.17 -0.073 0.0079 0.0074 0.0053 -0.005 0.0059 0.0055 0.0042 -0.0034 0.0059 0.0059 0.0055 0.0042 -0.0034 0.0059 0.0059 0.0055 0.0042 -0.0034 0.0059 0.0055 0.0042 -0.0034 0.0059 0.0059 0.0055 0.0042 -0.0034 0.0059 0.0059 0.0055 0.0042 -0.0034 0.0059 0.0059 0.0055 0.0042 -0.0034 0.0059 0.0059 0.0059 0.0055 0.0045 -0.0059 0.0059 0.0059 0.0055 0.0045 0.0059 0.0059 0.0059 0.0059 0.0059 0.0059 0.0059 0.0059 0.0055 0.0045 0.0059 0.005	23 0.16 0.28 0.031 0.77 0.75 0.76 0.14 0.3 0.3 0.3 -0.00083 0.89 0.8 17 0.12 0.23 0.041 0.43 0.38 0.46 0.24 0.17 0.17 0.17 -0.0025 0.67 0.48 22 0.17 0.28 0.025 0.8 0.79 0.77 0.07 0.26 0.26 0.26 -0.00083 0.89 0.84	0.8 0.89 0.77 0.49 0.72 0.77 0.84 0.86 0.7
.014 -0.15 -0.17 -0.095 0.16 -0.07 -0.073 -0.068 0.047 0.41 0.35 0.43 0. .023 -0.48 -0.47 -0.45 -0.04 -0.093 -0.092 -0.094 -0.025 0.79 0.78 0.77 0.004 -0.027 -0.55 -0.52 -0.55 -0.15 -0.074 -0.072 -0.077 -0.058 0.82 0.83 0.78 -0.0	0.86	0.18	4 0.22 0.22 0.22 0.15 0.31 0.3 0.31 0.22 0.32 0.32 4 0.43 0.41 0.44 0.36 0.59 0.58 0.59 0.19 0.62 0.62 2 0.44 0.42 0.46 0.38 0.62 0.62 0.62 0.15 0.65 0.65	0.32 0.12 0.07 0.053 0.085 0.09 0.18 0.17 0.18 0.1 0.62 0.13 0.28 0.27 0.29 0.0005 0.39 0.38 0.4 0.1 0.64 0.11 0.34 0.34 0.35 -0.027 0.43 0.42 0.43 0.1	14 0.082 0.077 0.088 0.11 -0.22 -0.22 -0.21 0.034 0.65 0.37 15 0.029 0.026 0.034 -0.0038 -0.24 -0.25 -0.21 0.14 0.99 0.91 13 -0.004-0.00640.0013-0.059 -0.18 -0.2 -0.15 0.16 0.92 0.99	0.77 0.94 0.65 0.36 0.78 1 0.65 0.37 0.78 0.98 0.11-0.00031 0. 0.97 0.66 0.99 0.91 0.97 0.65 1 0.93 0.97 0.67 0.06 -0.0037 0. 0.85 0.38 0.92 0.99 0.84 0.37 0.93 1 0.85 0.39 0.023 -0.0066 0.	16 0.059 -0.0056-0.041 0.03 0.059 -0.042 -0.045 -0.038 0.052 -0.0018-0.00220.000930.0025 0.014	17 0.12 0.23 0.041 0.42 0.36 0.44 0.24 0.15 0.15 0.15 -0.0038 0.66 0.44	0.48
.014 -0.16 -0.19 -0.11 0.16 -0.076 -0.078 -0.073 0.05 0.42 0.37 0.44 0.023 -0.021 -0.025 -0.014 0.023 0.03 0.03 0.03 0.0035 0.04 0.023 0.054 0.00045-0.014 -0.014 -0.014 0.0019 -0.012 -0.012 -0.012 0.0049 0.011 0.005 0.017 0.00	14 0.86 0.76 0.88 0.78 0.87 0.79 0.88 0.8 0.73 0.54 0.77 0.67 0.87 0.8 0.8 0.8 0.8 0.051 -0.033 0.034 -0.025 0.65 0.46 0.72 0.78 0.69 0.53 0.74 0.78 0.57 0.36 0.66 0.68 0.69 0.54 0.75 0.77 0.07 0.07 -0.055 0.0092 0.07 0.013 -0.013 -0.013 -0.013 -0.012 -0.0069 -0.018 -0.02 -0.014 -0.0061 0.0096 0.0077 0.0093 0.0055 -0.018 -0.02 -0.015 -0.0064 0.0034 0.014 -0.014 0.007 0.12 0.081 0.14 0.16 0.12 0.078 0.14 0.16 0.097 0.052 0.12 0.13 0.12 0.078 0.14 0.16 0.011 -0.02 -0.0061 0.08	0.43	1 0.24 0.23 0.24 0.16 0.32 0.31 0.33 0.22 0.34 0.33 0.7 0.026 0.024 0.027 0.028 0.043 0.04 0.046 0.057 0.045 0.042 0.7 0.0097 0.0091 0.01 0.011 0.012 0.011 0.013 0.023 0.015 0.013 0.013 0.023 0.015 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.013 0.015 0.013 0.015 0.015 0.013 0.015	0.34	14 0.086 0.081 0.092 0.1 -0.22 -0.22 -0.21 0.036 0.67 0.38 21 0.82 0.81 0.82 0.027 0.00470.00420.00540.0026 0.062 0.027 011 0.2 0.22 0.19 0.0089 0.013 0.01 0.016 0.016 -0.004-0.0064	0.79 0.98 0.67 0.38 0.79 0.98 0.67 0.39 0.8 1 0.11 1.2e-05 0. 0.078 0.11 0.057 0.019 0.075 0.11 0.06 0.023 0.078 0.11 1 0.22 0. 0.0034-0.0007-0.0036-0.0059-0.003-0.0003-0.000340.00037-0.0066-0.00321.2e-05 0.22 1 -0.00	16 0.052 -0.013 -0.045 0.032 0.052 -0.046 -0.049 -0.042 0.052 -0.0022-0.0026-0.00130.0028 0.046 -0.0091-0.018 -0.0190.00068-0.003 0.019 0.019 0.018 -0.0040.0001-0.00046.000910.0019 0.048 0.0034 0.0016 -0.015 0.012 0.007 -0.019 -0.019 -0.019 0.003-0.0008@0.00170.00130.00420.00	18 0.12 0.24 0.042 0.43 0.37 0.45 0.25 0.16 0.16 0.16 -0.0034 0.68 0.49 0.15 0.0086 0.022 0.0072 0.043 0.025 0.056 0.078 0.052 0.052 0.052 0.0028 0.044 0.007 0.0820.00098.000250.0034 0.011 0.0047 0.017 0.031 0.0051 0.005 0.00510.00097-0.015 -0.07	0.49 0.73 0.78 0074 0.063 0.092 0.017 -0.012-0.0051
0074 0.049 0.047 0.048 0.007 0.0064 0.0062 0.0066 0.0044 -0.038 -0.037 -0.037-0.0000000000000000000000000000000	075 -0.15 -0.16 -0.14 -0.088 -0.14 -0.14 -0.13 -0.098 -0.12 -0.12 -0.11 -0.053 -0.13 -0.14 -0.13 -0.098 0.014 -0.035 -0.036 0.0064 -0.026 -0.026 -0.027 -0.021 -0.023 -0.022 -0.024 -0.022 -0.023 -0.019 -0.024 -0.019 -0.023 -0.021 -0.024 -0.022 0.0058 -0.00270.0071 -0.024 -0.061 0.082 0.038 -0.003 0.082 0.11 0.055 0.0082 0.021 0.04 0.0053 -0.03 0.081 0.11 0.055 0.01 0.043 0.028 0.11 -0.024 -0.052 -0.068 -0.0330.00053 -0.072 -0.096 -0.05 -0.0096 -0.027 -0.046 -0.013 0.024 -0.072 -0.093 -0.05 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.011 -0.034 -0.043 -0.09 0.041 -0.055 -0.001 -	043-0.038 -0.037 -0.038-0.0067 -0.03 -0.029 -0.031 -0.016 -0.03 -0.029 -0.03 -0.00 .11 -0.027-0.0035-0.054 -0.13 -0.12 -0.11 -0.12 -0.032 -0.13 -0.13 -0.13 -0.0 .089 0.032 0.011 0.055 0.12 0.1 0.098 0.1 0.033 0.1 0.1 0.1 0.0	71 -0.04 -0.04 -0.041 -0.021 -0.038 -0.037 -0.038 -0.01 -0.039 -0	0.039 -0.012 -0.032 -0.03 -0.034 -0.011 -0.035 -0.035 -0.0350.000 0.072 -0.097 -0.14 -0.14 -0.13 0.046 -0.1 -0.1 -0.1 0.0 0.068 0.087 0.13 0.14 0.12 -0.07 0.095 0.096 0.093 -0.0	025-0.019 -0.018 -0.019 0.016 -0.0097-0.0077-0.012 -0.011 -0.043 -0.043 -0.043 -0.16 -1.6e-0\ddot 0.000510.0014 -0.037 -0.12 -0.11 -0.12 -0.027 0.045 0.081 0.06 -0.015 -0.015 -0.014 0.033 0.093 0.088 0.097 0.02 -0.05 -0.08	-0.037 -0.021 -0.018 -0.02 -0.015-0.0056-0.031 -0.033 -0.026 -0.013 -0.018 0.0016 -0.00000000000000000000000000000000000	039 0.0046	0017-0.002-0.00330.00037-0.038 -0.037 -0.038-0.0068-0.022 -0.022 -0.021 0.0038 -0.026 -0.020 015	0.026 -0.026 -0.021 0.11 0.047 -0.0084 0.098 -0.043 0.0061
0093 0.058 0.042 0.068 0.085 0.92 0.92 0.92 -0.013 -0.15 -0.17 -0.12 0.091 0.055 0.04 0.065 0.082 0.92 0.92 0.92 -0.014 -0.14 -0.16 -0.12 0.092 0.092 0.061 0.045 0.072 0.089 0.92 0.92 0.91 -0.012 -0.012 -0.15 -0.17 -0.12 0.092 0.092 0.061 0.045 0.072 0.089 0.92 0.92 0.91 -0.012 -0.012 -0.015 -0.017 -0.012 0.0092 0.092 0.091 -0.0012	-0.14 -0.16 -0.13 -0.085 -0.13 -0.14 -0.13 -0.095 -0.12 -0.12 -0.1 -0.05 -0.13 -0.14 -0.13 -0.095 0.013 -0.038 -0.036 0.0 -0.19 -0.2 -0.18 -0.12 -0.19 -0.2 -0.18 -0.13 -0.14 -0.13 -0.14 -0.13 -0.12 -0.067 -0.19 -0.19 -0.18 -0.14 -0.0046 -0.084 -0.079 0.0 -0.19 -0.2 -0.18 -0.12 -0.19 -0.19 -0.18 -0.13 -0.14 -0.13 -0.12 -0.068 -0.19 -0.19 -0.18 -0.14 -0.0048 -0.082 -0.077 0.0 -0.19 -0.2 -0.18 -0.12 -0.19 -0.2 -0.18 -0.13 -0.14 -0.13 -0.12 -0.066 -0.19 -0.2 -0.18 -0.13 -0.0044 -0.085 -0.082 0.0 -0.061 -0.081 -0.048 -0.0073 -0.057 -0.075 -0.046 -0.014 -0.045 -0.057 -0.028 0.013 -0.057 -0.073 -0.046 -0.014 0.0025 -0.036 -0.051 0.0	087 -0.15 -0.17 -0.12 0.1 0.29 0.3 0.28 -0.073 0.51 0.52 0.5 -0.0 086 -0.14 -0.16 -0.12 0.1 0.29 0.31 0.28 -0.082 0.51 0.52 0.5 -0.0 089 -0.15 -0.17 -0.12 0.11 0.29 0.3 0.27 -0.067 0.51 0.52 0.49 -0.0	69 0.078 0.081 0.074 -0.039 0.05 0.052 0.048 -0.014 0.019 0.017 69 0.08 0.085 0.075 -0.05 0.053 0.056 0.051 -0.024 0.021 0.021 0.021 62 0.076 0.077 0.072 -0.031 0.047 0.049 0.045 -0.0078 0.016 0.014 0.014	0.02 0.031 0.16 0.17 0.15 -0.081 0.13 0.14 0.13 -0.0 0.022 0.019 0.17 0.18 0.16 -0.086 0.13 0.14 0.13 -0.0 0.017 0.038 0.16 0.17 0.15 -0.076 0.13 0.13 0.12 -0.0	084 0.014 0.012 0.017 0.12 0.7 0.7 0.68 -0.11 -0.12 -0.12 0.98 0.015 0.012 0.018 0.12 0.7 0.7 0.68 -0.12 -0.11 -0.11 0.75 0.014 0.011 0.017 0.13 0.69 0.7 0.68 -0.095 -0.12 -0.12	-0.11 -0.046 -0.17 -0.19 -0.14 -0.042 -0.14 -0.15 -0.13 -0.046 0.019 -0.019 0.00 -0.11 -0.049 -0.17 -0.19 -0.14 -0.045 -0.14 -0.15 -0.13 -0.049 0.019 -0.019 0.00 -0.11 -0.042 -0.17 -0.19 -0.14 -0.038 -0.15 -0.16 -0.13 -0.042 0.018 -0.019 0.00	0.17	038 -0.029 -0.047-0.0063 -0.15 -0.17 -0.12	0.21 -0.18 -0.12
0024-0.027 -0.027 -0.026 0.0019 0.0062 0.0066 0.0063-0.0037 0.019 0.018 0.019 0.0 0011 0.027 0.019 0.032 0.037 -0.0039 0.0041 0.0037 0.0057 -0.016 -0.019 -0.013 0.0	013 0.013 0.014 0.012 0.0072 0.011 0.012 0.011 0.0078 0.013 0.011 0.013 0.0094 0.011 0.012 0.011 0.0077-0.00321.3e-050.0029 0.0073 0.013 0.015 0.012 0.005 0.012 0.012 0.011 0.0062 0.014 0.013 0.013 0.0078 0.012 0.013 0.011 0.0061-0.00360.0028 0.0017 0.0063 0.01 0.01 0.0099 0.0071 0.0087 0.0088 0.0089 0.0074 0.0098 0.0075 0.01 0.0079 0.0088 0.0091 0.0089 0.0074-0.0022-0.0016 0.006 0.0060 0.0085 -0.01 -0.00660.000440.0071-0.0084 0.00570.000660.0096 -0.011 -0.008-0.0029 0.0071-0.0085 0.00570.000580.0027-0.00510.0033-0.0060 0.0085 -0.01 -0.00660.00044 0.0071-0.0084 0.00570.000660.0096 -0.011 -0.008-0.0029 0.0071-0.0085 0.00570.000580.0027-0.00510.0033-0.0060 0.0085 -0.010 -0.00660.00044 0.0071-0.0084 0.00570.000660.0096 -0.011 -0.008-0.0029 0.0071-0.0085 0.00570.000580.0027-0.00510.0033-0.0060 0.0085	026 0.019 0.019 0.02 0.0067 0.011 0.01 0.012 0.0083 0.012 0.012 0.013 0.00 032-0.017 -0.019 -0.013 0.016 -0.00480.0041-0.00540.0062-0.0055-0.0052-0.0057-0.00	46 0.012 0.012 0.014 0.013 0.015 0.015 0.015 0.0047 0.014 0.014 0 21-0.0057-0.005-0.00640.00950.0083-0.00840.00810.0014-0.0077-0.0078-0	0.014 0.0039 0.022 0.022 0.022 -0.001 0.012 0.012 0.012 0.00 0.00760.0006 -0.011 -0.012-0.0091 0.013 -0.00480.0047-0.00470.00	0310.000810.000980.00110.00250.00490.0044 0.006 0.00440.00470.0077 0840.00430.00460.0039-0.0023-0.0027-0.0023-0.0029-0.0011-0.0046-0.0084	0.00420.000690.00530.00850.00460.000930.00480.00810.0042-0.00130.000910.00130.00 0.00340.0027 -0.005-0.00880.00380.0025-0.00480.00860.00350.00280.00190.00420.00	00590.00110.00050.0053 0.005-0.000150.000320.000170.000360.0019 0.83 0.66 1 0.0039 0 00110.0028 0.00120.000330.00190.0021-0.0012-0.0013-0.00110.0019 -0.48 -0.73 0.0039 1 -0.48	74 0.61 0.84 0.0058 0.019 0.019 0.02 0.0068 0.0098 0.01 0.01 -0.000170.0098 0.009 .43 -0.68 -0.0034 0.99 -0.017 -0.019 -0.013 0.016 -0.0061-0.0061-0.006 0.0011 -0.008 -0.0	0.013 0.012 0.0081 0.014 0.012 0.0061 0095 0.0099 0.008 0.01 -0.00638.6e-05
.023 -0.11 -0.11 -0.11 -0.036 -0.016 -0.015 -0.016-0.0054 0.16 0.16 0.15 -0.0 .041 -0.14 -0.14 -0.13 0.0053 -0.033 -0.033 -0.032 0.004 0.24 0.23 0.23 0.00 .0062 0.017 0.0072 0.025 0.05 -0.0097 -0.01 -0.00930.0094 0.00540.00025 0.01 0.00	091 0.24 0.22 0.24 0.21 0.24 0.23 0.24 0.21 0.24 0.2 0.24 0.19 0.25 0.23 0.24 0.21 -0.0013 0.027 0.0081-0.0081-0.0088 0.18 0.17 0.17 0.14 0.18 0.17 0.17 0.14 0.18 0.15 0.17 0.13 0.18 0.17 0.17 0.14 -0.0037 0.026 0.0081-	0066 0.16 0.16 0.15 -0.0058 0.011 0.0069 0.016 0.042 0.02 0.019 0.021 0.00 0043 0.24 0.24 0.23 0.027 0.000920.00540.0078 0.056 0.017 0.016 0.018 0.00 034 0.00540.00044 0.01 0.032 -0.0091-0.009-0.0091-0.00190.00790.00780.0081-0.00	97 0.087 0.084 0.09 0.069 0.11 0.11 0.11 0.032 0.12 0.12 94 0.13 0.13 0.14 0.1 0.18 0.17 0.18 0.069 0.19 0.19 210.00510.00520.00480.00210.00810.00720.0089 0.018 0.00920.00880	0.12	32 0.0042 0.004 0.0049-0.0044-0.046 -0.048 -0.042 0.02 0.16 0.15 59 0.018 0.018 0.02 0.0019 -0.087 -0.09 -0.083 0.027 0.27 0.24 01 0.0091 0.009 0.00920.0043 -0.015 -0.014 -0.0150.00063 0.025 0.011	0.16 0.12 0.17 0.15 0.17 0.12 0.17 0.15 0.17 0.12 0.00860.000980.0 0.28 0.23 0.28 0.24 0.28 0.23 0.28 0.24 0.28 0.24 0.0220.000250.0 0.031 0.041 0.025 0.011 0.031 0.042 0.00720.00340.00	021 -0.025 -0.002 0.011 -0.0033-0.028 -0.029 -0.028 -0.029 -0.013	91 1 0.71 -0.67 0.16 0.16 0.15 -0.0054 0.051 0.051 0.051-0.00086 0.18 0.13 86 0.71 1 0.021 0.24 0.24 0.23 0.028 0.077 0.078 0.077-5.2e-05 0.31 0.23 0.067 0.067 0.079 0.079 0.079 0.00880.0013 0.026 0.01	0.23 0.24 0.21 0.17 0.18 0.14 0.27 0.31 0.27 0.012 0.034 0.048
.059 -0.82 -0.78 -0.83 -0.23 -0.08 -0.078 -0.083 -0.061 0.97 1 0.93 -0.061 -0.84 -0.85 -0.81 0.012 -0.058 -0.056 -0.059 -0.04 0.98 0.93 1 0.018 -0.21 -0.32 -0.083 0.71 0.06 0.059 0.063 0.051 0.17 -0.017 0.33	16 0.79 0.79 0.79 0.62 0.72 0.7 0.75 0.65 0.63 0.49 0.65 0.53 0.72 0.7 0.74 0.65 -0.02 -0.024 -0.017 -0.024 0.79 0.82 0.77 0.57 0.73 0.74 0.73 0.6 0.64 0.52 0.63 0.48 0.73 0.74 0.73 0.59 -0.02 0.011 0.038 -0.033 0.75 0.74 0.77 0.62 0.68 0.64 0.72 0.64 0.61 0.46 0.65 0.55 0.68 0.64 0.72 0.64 -0.022 -0.058 -0.079 0.01 0.0006 -0.064 0.1 0.21 -0.033 -0.13 0.077 0.21 0.027 -0.094 0.14 0.3 -0.031 -0.12 0.078 0.21 -0.012 -0.19 -0.32 0.17 0.3 0.31 0.3 0.31 0.3 0.23 0.25 0.24 0.27 0.24 0.26 0.21 0.27 0.21 0.27 0.21 0.25 0.24 0.27 0.24 -0.0043 -0.034 -0.04 0.1	0.59 0.98 1 0.93 -0.028 0.37 0.33 0.4 0.36 0.32 0.3 0.33 0.1 0.37 0.98 0.93 1 0.33 0.44 0.4 0.47 0.37 0.38 0.36 0.39 0.1 0.6 0.16 -0.023 0.33 1 0.24 0.24 0.25 0.094 0.22 0.21 0.22 0.08	6 0.65 0.62 0.67 0.51 0.82 0.82 0.82 0.17 0.84 0.84 7 0.67 0.64 0.7 0.53 0.85 0.84 0.86 0.33 0.87 0.86 6 0.19 0.17 0.19 0.15 0.22 0.2 0.24 0.44 0.22 0.2	0.83 0.16 0.57 0.57 0.58 -0.042 0.65 0.64 0.65 0.1 0.87 0.34 0.63 0.62 0.64 -0.0094 0.69 0.68 0.7 0.1 0.24 0.48 0.25 0.23 0.26 0.07 0.22 0.22 0.23 0.1	13 0.00170.000170.0038 -0.1 -0.067 -0.1 -0.027 0.23 0.79 0.83 18 0.029 0.026 0.032 -0.03 0.0061 -0.036 0.05 0.25 0.78 0.78 14 0.065 0.062 0.067 0.17 0.18 0.17 0.2 0.088 0.075 -0.014	0.75 0.38 0.79 0.84 0.74 0.36 0.8 0.84 0.75 0.37 0.025 0.0047 0. 0.76 0.46 0.77 0.78 0.76 0.44 0.78 0.79 0.76 0.45 0.056 0.017 0. 0.14 0.24 0.07 -0.015 0.14 0.25 0.078 0.031 0.0	-0.23 -0.037-0.0031 0.011 -0.23 -0.17 -0.16 -0.17 -0.1 0.025 0.027 0.019 -0.019 -0.19 -0.038 -0.054 0.055 -0.18 -0.12 -0.12 -0.12 -0.067 0.024 0.023 0.02 -0.013 -0.10 -0.076 -0.0068 -0.13 0.12 0.076 0.1 0.1 0.11 0.08 0.0017-0.00680.0068 0.016 0.0	0.2	0.81 0.76 0.56 0.71 0.75 0.62 0.12 0.096 0.23
.024 -0.49 -0.49 -0.48 0.0074 0.67 0.67 -0.06 0.45 0.43 0.46 0. .024 -0.49 -0.49 -0.48 0.0086 0.67 0.67 0.67 -0.06 0.45 0.43 0.46 0. .0052-0.014 -0.015 -0.013 0.0053 -0.01 -0.01 -0.011-0.00170.0094 0.0078 0.011 0.0 .048 -0.44 -0.43 -0.42 -0.054 -0.15 -0.15 -0.15 -0.017 0.76 0.77 0.72 -0.	17 0.3 0.31 0.3 0.23 0.25 0.24 0.27 0.24 0.26 0.21 0.27 0.21 0.25 0.24 0.27 0.24 -0.0041-0.034 -0.04 0.01 17 0.3 0.31 0.3 0.23 0.25 0.24 0.27 0.24 0.26 0.21 0.27 0.21 0.25 0.24 0.27 0.24 -0.0046-0.034 -0.041 0.0 0970.000290.0027 0.00160.000240.00280.00240.00070.000460.0026-0.0041-0.00110.0016-0.0027-0.00230.00076.000440.0038-0.0056-0.00670.0 017 0.98 0.9 0.95 0.8 1 0.94 0.96 0.81 0.78 0.6 0.81 0.68 1 0.94 0.96 0.81 0.08 0.016 0.12 -0	031 0.44 0.42 0.45 0.16 0.64 0.64 0.64 0.16 0.75 0.75 0.75 0.08 0.32 0.44 0.42 0.46 0.17 0.64 0.63 0.64 0.19 0.75 0.75 0.75 0.00 0.51 0.0086 0.0069 0.0099 0.0095 0.0081 -0.013 0.02 0.26 0.0026 -0.017 0.015 0.2 0.77 0.78 0.73 -0.018 0.041 0.021 0.06 0.18 0.063 0.06 0.066 0.02	0.64 0.63 0.64 0.28 0.66 0.66 0.65 0.12 0.66 0.66 0.66 0.66 0.64 0.63 0.64 0.31 0.66 0.66 0.65 0.14 0.66 0.66 0.66 0.013 0.013 -0.0014 0.022 0.28 0.011 4.2e-05 0.018 0.22 0.011 0.00039 0.22 0.45 0.44 0.46 0.3 0.59 0.59 0.59 0.16 0.63 0.64 0.63	0.66 0.14 0.67 0.66 0.67 -0.039 0.71 0.71 0.7 -0.00 0.66 0.16 0.67 0.66 0.68 -0.029 0.71 0.71 0.7 0.02 0.017 0.25 0.0079-0.0062 0.017 0.12 0.0096-0.0042 0.018 0.3 0.62 0.035 0.26 0.24 0.28 0.078 0.41 0.4 0.42 0.1	023 0.044 0.041 0.047 0.039 0.6 0.58 0.62 0.087 0.31 0.33 26 0.044 0.041 0.047 0.04 0.6 0.57 0.62 0.1 0.31 0.33 36 0.0017 0.0016 0.0018 0.0019 -0.018 -0.038 0.00069 0.16 -0.00072.00074 36 0.03 0.027 0.034 -0.05 -0.29 -0.3 -0.28 0.097 0.89 0.79	0.3	09 -0.017 -0.022 -0.074	065 0.051 0.078 0.00075 0.44 0.42 0.45 0.17 1 1 0.99 -0.028 0.27 0.20 0.65 0.051 0.077 0.00088 0.44 0.42 0.46 0.17 1 0.99 1 0.055 0.27 0.20 0.067 0.0008 0.20 0.0056 0.0056 -0.028 0.055 1 -0.0024 -0.00 0.0056 0.18 0.31 0.026 0.77 0.78 0.73 -0.016 0.27 0.27 0.27 0.27 -0.0024 1 0.94	0.26 0.28 0.24 0.26 0.28 0.24 0.002-0.00029.00059 0.94 0.96 0.79
	12 0.92 0.95 0.85 0.59 0.92 0.98 0.85 0.62 0.7 0.59 0.68 0.49 0.92 0.98 0.85 0.62 0.084 0.038 0.19 -0.095 0.94 0.83 0.99 0.9 0.96 0.85 1 0.92 0.75 0.53 0.82 0.76 0.96 0.86 1 0.92 0.078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 0.0078 -0.0078 -0.0078 -0.0078 -0.0078 -0.0078 -0.0078 -0.0078 -0.0078 -0.	.11 0.78 0.76 0.75 0.093 0.063 0.041 0.084 0.2 0.074 0.069 0.078 0.03	5 0.44 0.43 0.45 0.32 0.6 0.6 0.61 0.24 0.64 0.64	0.64 0.11 0.27 0.25 0.29 0.11 0.42 0.41 0.43 0.1	19 0.048 0.043 0.052 -0.015 -0.27 -0.29 -0.25 0.12 0.86 0.74		15 -0.14 -0.026 0.047 -0.043 -0.13 -0.18 -0.18 -0.18 -0.049 0.012 0.012 0.0099-0.0063 0		