

**Table 1**

Station Name	Historic Trend °C / Decade	bcc-csm1-1	BNU-ESM
		Historic Fit	Historic Fit
Lagos/Ikeja	-0.11	0.07	0.06
Dhaka	0.13	0.08	0.05
New Orleans/Callender Field	0.3	0.06	0.07
New Delhi/	0.03	0.08	0.06
New York/Fort Totten	0.19	0.1	0.11
Moskva	0.18	0.08	0.13
Paris-Montsou	0.35	0.09	0.1
Sao Paulo	0.17	0.06	0.06
Los Angeles California	0.12	0.07	0.07
Beijing	0.07	0.07	0.09
Shanghai	0.07	0.04	0.07
Bombay / Cola	0.08	0.08	0.06
Jakarta Halim	-0.03	0.06	0.05
Rio De Janeir	0.05	0.05	0.06
Berlin-Dahlem	0.08	0.07	0.1
Qingdao	0.1	0.04	0.08
Santiago Q. N	0.11	0.09	0.07
Rostov-Na-Don	0.09	0.06	0.08
Mexico (Centr	0.25	0.05	0.06
Istanbul/Atat	0.07	0.04	0.05
<b>Average</b>	<b>0.115</b>	<b>0.067</b>	<b>0.074</b>

**Table 2**

Temperature Trend, °C / Decade, 50 Sites of negative trend			
Station Name	Historic Trend	bcc-csm1-1 f'cast to 2100 °C / Decade	BNU-ESM f'cast to 2100 °C / Decade
	°C / Decade	°C / Decade	°C / Decade
Aklavik A,Nw	-0.33	0.18	-0.06
Anyang	-0.11	0.07	0.09
Anderson/Faa Airport	-0.32	0.08	0.08
Araxos Greece	-0.23	0.09	0.08
Upper Heyford	-0.31	0	0
Zakynthos	-0.34	0.09	0.08
Wabag (Sub District Office)	-0.2	0.06	0.05
Tracadie,Nb	-1.3	0.12	0.09
Tire	-0.09	0.08	0.05
Texarkana/Faa Airport	-0.32	0.07	0.05
Tempio Pausania Aero	-0.16	0.11	0.09
Telkwa,Bc	-0.05	0.13	0.11
Tarvisio	-0.13	0.1	0.1
Tamsagbulag, Eastern	-0.03	0.11	0.13
Tahlequah	-0.02	0.08	0.07
Sumter	-0.02	0.07	0.07
Summit/Wso Airport	-0.32	0.16	0.22
Praia	-0.02	0.06	0.05
Porthill	-0.06	0.12	0.09
Mexicali Baja Calif	-0.38	0.09	0.08
Meitan	-0.06	0.08	0.06
Mei Xian	-0.01	0.06	0.07
Mckinley Park	-0.08	0.16	0.21
Marion 2 Nw	-0.01	0.1	0.08
Malden Island	-0.11	0.07	0.06
Magaria	-0.37	0.1	0.06
Macdill/Afb	-0.32	0.06	0.05
Lusi	-0.13	0.05	0.08
Luleburgaz	-0.24	0.07	0.07
Lugan	-0.07	0.08	0.09
Loralai	-0.44	0.11	0.08
Lom	-0.06	0.09	0.08
Lloydminster	-0.29	0.13	0.11
Livno	-0.3	0.1	0.08
Lishi	-0.01	0.07	0.09
Linxia	-0.12	0.09	0.09
Limnos(Airpor	-0.16	0.08	0.07
Lianping	-0.05	0.06	0.07
Leiah	-0.59	0.1	0.06

Lecce	-0.21	0.09	0.08
Latina	-0.37	0.1	0.08
Lankaran	-0.02	0.05	0.05
Lake Spaulding	-0.13	0.11	0.09
La Grange	-0.31	0.08	0.07
Westport,Ns	-0.1	0.11	0.09
Tibacuy Colombia	-0.13	0.11	0.06
Val D'Or,Que.	-0.16	0.12	0.15
Cubuk	-0.57	0.09	0.1
Cuatro Cienegas, Coahuila	-0.13	0.04	0.08
Gridino	-0.06	0.23	0.3
Total	-10.35	4.66	4.23
<b>Average</b>	<b>-0.21</b>	<b>0.09</b>	<b>0.08</b>