

Климат на территории округа континентальный, с отчетливо выраженными сезонами года, характеризующийся частыми колебаниями в количестве выпавших осадков и резкими колебаниями суточного и годового хода.

Средние месячные температуры воздуха имеют выраженный годовой ход с максимумом в июле и минимумом в январе. Среднегодовая температура составляет $-1,1^{\circ}$, средняя месячная максимальная $+15,2^{\circ}$ в июле, минимальная $-17,5^{\circ}$ в январе (по данным метеостанции Бисер, высота станции над уровнем моря 463м). Однако в январе максимальная и минимальная температуры воздуха в приземном слое могут достигать в отдельные годы $+2^{\circ}$ (1955г) и -50° (1979г). Абсолютный минимум температуры воздуха составляет -53° в декабре 1978 году, максимум $+35^{\circ}$ в июне 1958 год.

Высота снежного покрова для разных лет может значительно различаться. Абсолютный максимум высоты снежного покрова также принадлежит предгорной станции Бисер 181см.

