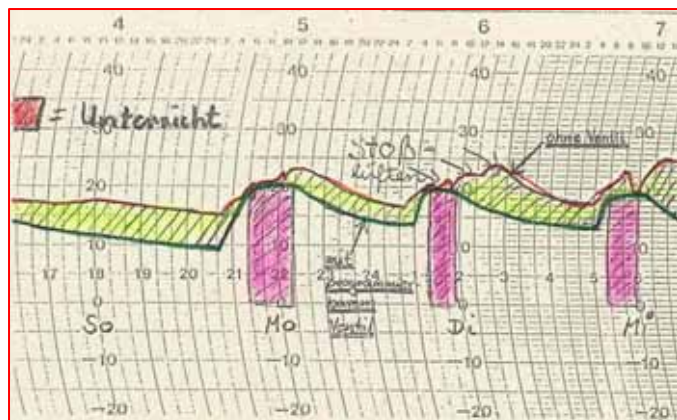
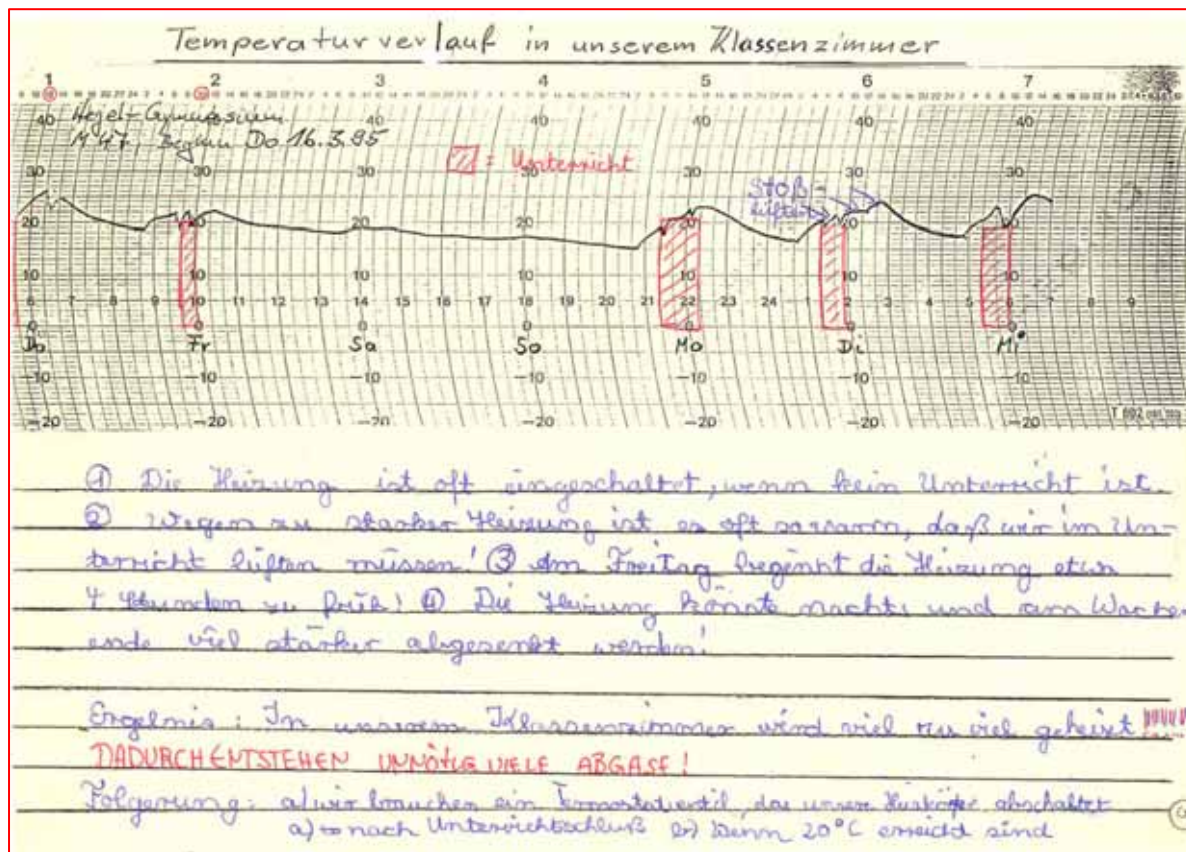


## 4.5 Temperaturregelung – Anpassung an den tatsächlichen Bedarf



Mit Messgeräten der Stadtverwaltung wurden in ausgewählten Klassenzimmern Temperaturprofile aufgenommen und ausgewertet ( Mathematik Klasse 5, Physik 8/9/11,...).

Hier ein Beispiel mit den Empfehlungen der Schülerinnen und Schüler :



Inzwischen sind fast überall vandalensichere Thermostatventile eingebaut und eingestellt auf Temperaturen die die Stadt Stuttgart empfiehlt:  
Klassenzimmer 20°C Gänge 15°C

Geplant ist die regelmäßige Überprüfung in Mathematik Klasse 6 auch zur Überprüfung der Nacht-/Wochenend- und Ferienabsenkung auf die empfohlenen 10°C durch die Heizzentrale.  
(siehe Kapitel „Heizanlage“ 4.+5.)

Handelsübliche Haushalts-Thermostatventile, die offen eingestellt werden können - auch programmierbare – wurden über Jahre bei uns erprobt, haben sich aber leider nicht bewährt: Unter den vielen hundert Personen gab es immer jemand, der unsachgemäß damit umging.

Planung: Für jeden Raum zentral stundenplanprogrammierbare, vandalensichere Thermostate.