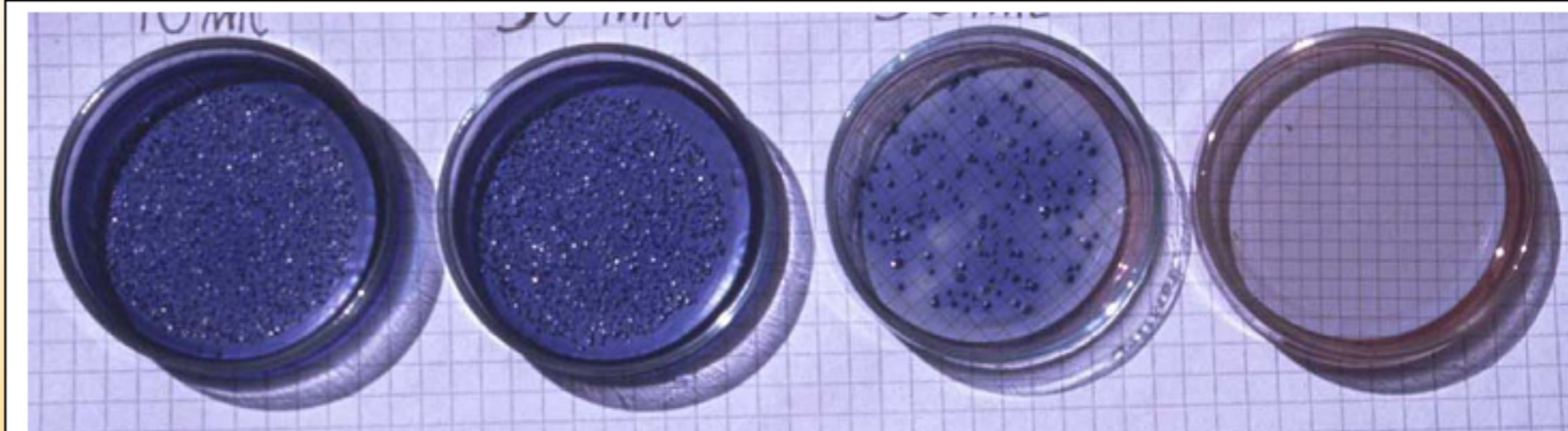


Inaktivierung von Faekal Coli in einem Feldexperiment in Bolivien

	Original Quality	After 1 hour	After 2 hours	After 3 hours
				
Faecal coliforms FC/ 100ml	18'200	2560	256	0
Water Temperature °C	21	30	36	40
Radiation UV-A Wh/m ²	0	21.9	46.9	71.3

SODIS funktioniert auch bei niedrigen Temperaturen aber hoher Strahlungsintensität wie zum Beispiel in Bolivien, Nepal oder Afrika