

ROSSOMETILE - VALORI DEI CAMPIONI DI RIFERIMENTO

Campione R di riferimento

Campione R di riferimento

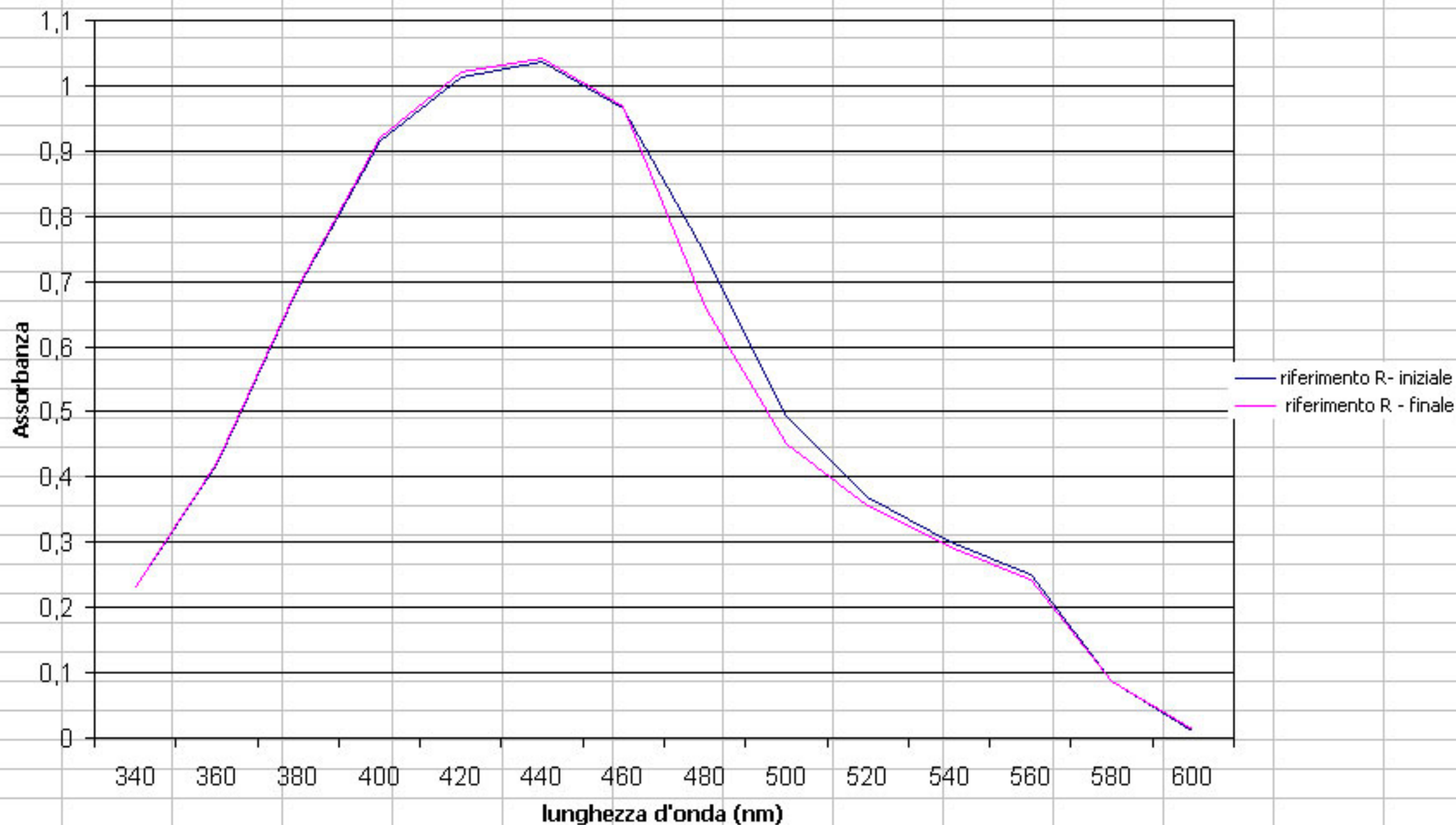
valori iniziali di Assorbanza h 12:53

valori finali di Assorbanza dopo 27 min h 13:20

λ (nm)	I misura	II misura	III misura	MEDIA	λ (nm)	I misura	II misura	III misura	MEDIA
340	0,236	0,23	0,231	0,232333	340	0,237	0,229	0,233	0,233
360	0,423	0,418	0,42	0,420333	360	0,424	0,418	0,423	0,421667
380	0,687	0,686	0,689	0,687333	380	0,691	0,689	0,695	0,691667
400	0,914	0,914	0,918	0,915333	400	0,922	0,919	0,924	0,921667
420	1,012	1,013	1,016	1,013667	420	1,02	1,019	1,024	1,021
440	1,037	1,034	1,036	1,035667	440	1,044	1,039	1,042	1,041667
460	0,968	0,962	0,964	0,964667	460	0,974	0,965	0,967	0,968667
480	0,748	0,737	0,736	0,740333	480	0,508	0,737	0,736	0,660333
500	0,505	0,49	0,488	0,494333	500	0,38	0,486	0,484	0,45
520	0,383	0,363	0,361	0,369	520	0,358	0,36	0,352	0,356667
540	0,315	0,297	0,294	0,302	540	0,308	0,285	0,285	0,292667
560	0,262	0,245	0,245	0,250667	560	0,257	0,235	0,237	0,243
580	0,091	0,084	0,088	0,087667	580	0,089	0,082	0,087	0,086
600	0,012	0,008	0,015	0,011667	600	0,017	0,009	0,016	0,014

TERZA SPERIMENTAZIONE $\lambda_k = 4,500$

CONFRONTO DEGLI SPETTRI DEL CAMPIONE DI RIFERIMENTO



CAMPIONE **M** IRRADIATO- VALORI DI ASSORBANZACampione **M** da irradiare
valori iniziali di Assorbanza**9 min****18 min****27 min**

Tabella c)

Tabella d)

12:54-13:03

13:17-13:26

13:34-13:43

λ (nm)	I misura	II misura	III misura	MEDIA	λ (nm)	I misura	II misura	MEDIA	I misura	II misura	MEDIA	I misura	II misura	MEDIA
340	0,245	0,24	0,241	0,242	340	0,238	0,242	0,24	0,236	0,243	0,2395	0,228	0,237	0,2325
360	0,434	0,429	0,432	0,4316667	360	0,432	0,438	0,435	0,432	0,441	0,4365	0,427	0,436	0,4315
380	0,702	0,698	0,702	0,7006667	380	0,708	0,715	0,7115	0,712	0,724	0,718	0,711	0,721	0,716
400	0,93	0,927	0,932	0,9296667	400	0,942	0,95	0,946	0,949	0,962	0,9555	0,95	0,96	0,955
420	1,028	1,024	1,029	1,027	420	1,041	1,049	1,045	1,047	1,061	1,054	1,049	1,059	1,054
440	1,047	1,043	1,047	1,0456667	440	1,056	1,062	1,059	1,062	1,072	1,067	1,062	1,071	1,0665
460	0,972	0,966	0,968	0,9686667	460	0,974	0,975	0,9745	0,974	0,981	0,9775	0,969	0,975	0,972
480	0,742	0,736	0,734	0,7373333	480	0,732	0,727	0,7295	0,724	0,723	0,7235	0,711	0,714	0,7125
500	0,493	0,485	0,482	0,4866667	500	0,468	0,458	0,463	0,449	0,443	0,446	0,427	0,426	0,4265
520	0,365	0,355	0,35	0,3566667	520	0,33	0,315	0,3225	0,304	0,293	0,2985	0,275	0,271	0,273
540	0,297	0,288	0,283	0,2893333	540	0,263	0,248	0,2555	0,238	0,227	0,2325	0,21	0,205	0,2075
560	0,248	0,239	0,234	0,2403333	560	0,218	0,205	0,2115	0,196	0,187	0,1915	0,171	0,168	0,1695
580	0,09	0,084	0,084	0,086	580	0,081	0,077	0,079	0,072	0,073	0,0725	0,059	0,061	0,06
600	0,016	0,012	0,013	0,0136667	600	0,017	0,017	0,017	0,014	0,02	0,017	0,007	0,012	0,0095

ROSSOMETILE $f_k = 4,500$ 