

UNDICESIMA SPERIMENTAZIONE $f_k = 2,000$ **NERO ERIOCROMO T - CAMPIONE DI RIFERIMENTO**

Campione R di riferimento

valori iniziali di Assorbanza h 10:46

Campione R di riferimento

valori finali di Assorbanza dopo 27 min h 11:13

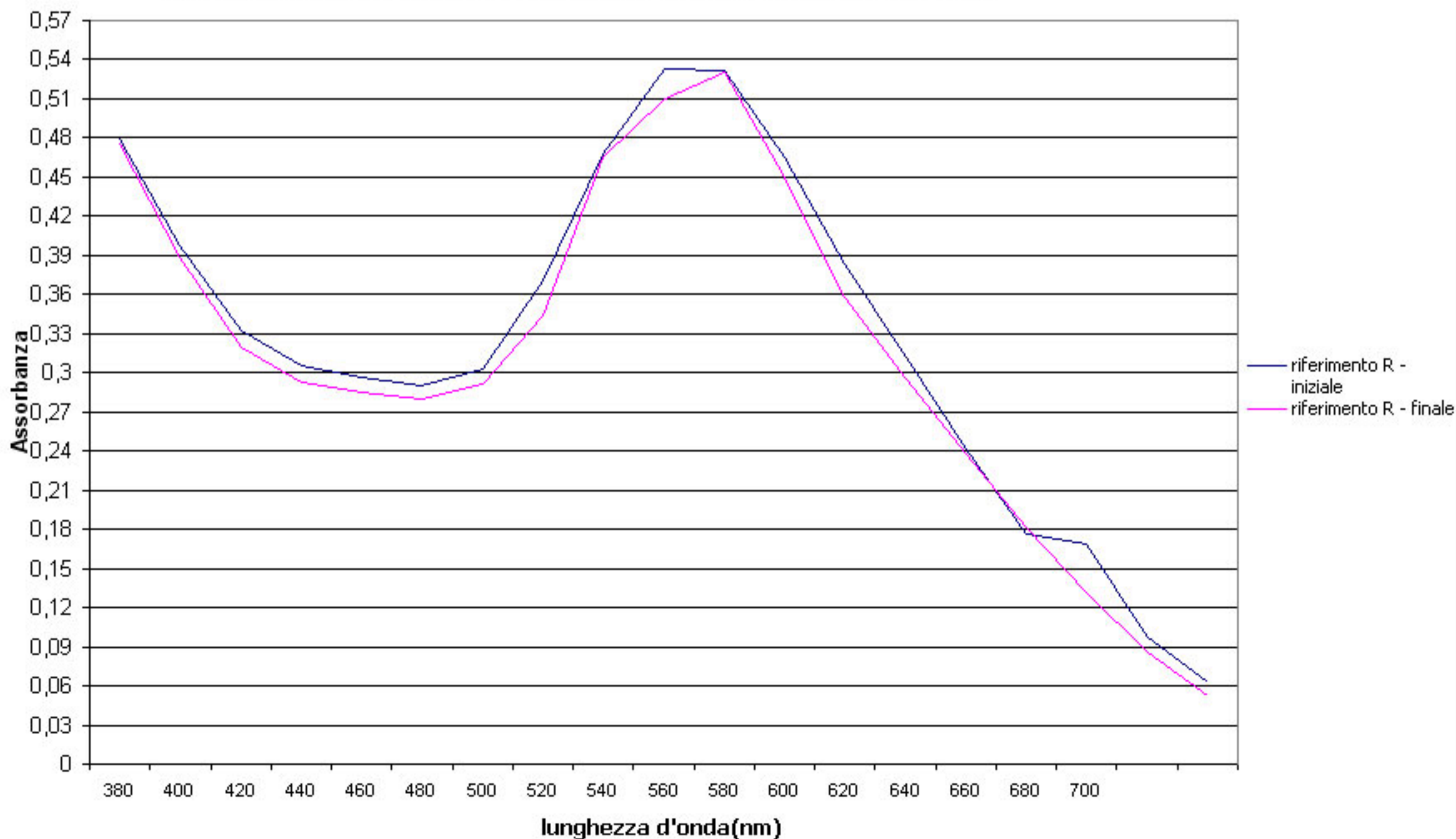
Tabella a)

λ(nm)	I misura	II misura	III misura	MEDIA
340	0,489	0,482	0,465	0,478667
360	0,407	0,402	0,385	0,398
380	0,34	0,336	0,319	0,331667
400	0,313	0,31	0,294	0,305667
420	0,304	0,3	0,286	0,296667
440	0,297	0,295	0,279	0,290333
460	0,31	0,307	0,293	0,303333
480	0,377	0,375	0,36	0,370667
500	0,474	0,472	0,456	0,467333
520	0,54	0,537	0,521	0,532667
540	0,538	0,536	0,52	0,531333
560	0,471	0,47	0,455	0,465333
580	0,387	0,388	0,375	0,383333
600	0,316	0,317	0,304	0,312333
620	0,244	0,246	0,233	0,241
640	0,179	0,181	0,169	0,176333
660	0,133	0,135	0,124	0,169333
680	0,099	0,102	0,091	0,097333
700	0,064	0,067	0,055	0,062

Tabella b)

λ(nm)	I misura	II misura	MEDIA
340	0,479	0,476	0,4775
360	0,389	0,389	0,389
380	0,318	0,319	0,3185
400	0,292	0,293	0,2925
420	0,284	0,285	0,2845
440	0,279	0,28	0,2795
460	0,29	0,291	0,2905
480	0,343	0,344	0,3435
500	0,467	0,465	0,466
520	0,49	0,51	0,5
540	0,531	0,531	0,531
560	0,465	0,45	0,4575
580	0,355	0,358	0,3565
600	0,292	0,295	0,2935
620	0,235	0,238	0,2365
640	0,177	0,181	0,179
660	0,127	0,131	0,129
680	0,09	0,086	0,088
700	0,05	0,053	0,0515

CONFRONTO DEGLI SPETTRI DEL CAMPIONE DI RIFERIMENTO



UNDICESIMA SPERIMENTAZIONE $f_k = 2,000$ **NEROERIOCROMO T - CAMPIONE IRRADIATO CON $f_k = 2,000$**

Campione M da irradiare						CAMPIONE M IRRADIATO - VALORI DI ASSORBANZA										
valori iniziali di Assorbanza						Tabella d)	9 min h 16:01 - 16:10			18 min h 16:20-16:29			27 min 16:35-16:44			
Tabella c)	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	0,481	0,476	0,468	0,48	340	0,478	0,475	0,4765	0,474	0,484	0,479	0,484	0,476	0,48	
	360	0,4	0,397	0,388	0,4	360	0,397	0,394	0,3955	0,393	0,402	0,3975	0,404	0,395	0,3995	
	380	0,336	0,333	0,324	0,33	380	0,334	0,33	0,332	0,329	0,338	0,3335	0,339	0,33	0,3345	
	400	0,311	0,309	0,3	0,31	400	0,308	0,305	0,3065	0,304	0,313	0,3085	0,313	0,305	0,309	
	420	0,302	0,3	0,29	0,3	420	0,298	0,295	0,2965	0,293	0,302	0,2975	0,305	0,296	0,3005	
	440	0,294	0,293	0,284	0,29	440	0,292	0,289	0,2905	0,287	0,296	0,2915	0,298	0,289	0,2935	
	460	0,307	0,307	0,298	0,3	460	0,304	0,302	0,303	0,3	0,309	0,3045	0,311	0,302	0,3065	
	480	0,375	0,375	0,366	0,37	480	0,372	0,37	0,371	0,368	0,377	0,3725	0,378	0,368	0,373	
	500	0,473	0,473	0,463	0,47	500	0,47	0,467	0,4685	0,465	0,474	0,4695	0,475	0,465	0,47	
	520	0,537	0,538	0,528	0,53	520	0,535	0,532	0,5335	0,53	0,539	0,5345	0,54	0,53	0,535	
	540	0,534	0,535	0,526	0,53	540	0,532	0,531	0,5315	0,528	0,537	0,5325	0,538	0,529	0,5335	
	560	0,463	0,465	0,457	0,46	560	0,463	0,463	0,463	0,459	0,469	0,464	0,471	0,463	0,467	
	580	0,378	0,381	0,373	0,38	580	0,379	0,38	0,3795	0,376	0,387	0,3815	0,388	0,38	0,384	
	600	0,305	0,308	0,3	0,3	600	0,307	0,307	0,307	0,304	0,314	0,309	0,316	0,308	0,312	
	620	0,231	0,234	0,226	0,23	620	0,234	0,234	0,234	0,231	0,241	0,236	0,244	0,236	0,24	
	640	0,165	0,168	0,159	0,16	640	0,167	0,168	0,1675	0,165	0,175	0,17	0,177	0,17	0,1735	
	660	0,118	0,121	0,113	0,12	660	0,119	0,121	0,12	0,117	0,128	0,1225	0,13	0,124	0,127	
	680	0,085	0,088	0,079	0,08	680	0,085	0,087	0,086	0,083	0,093	0,088	0,095	0,089	0,092	
	700	0,052	0,056	0,046	0,05	700	0,053	0,053	0,053	0,05	0,059	0,0545	0,061	0,054	0,0575	

NEROERIOCROMO T $f_k = 2,000$ 