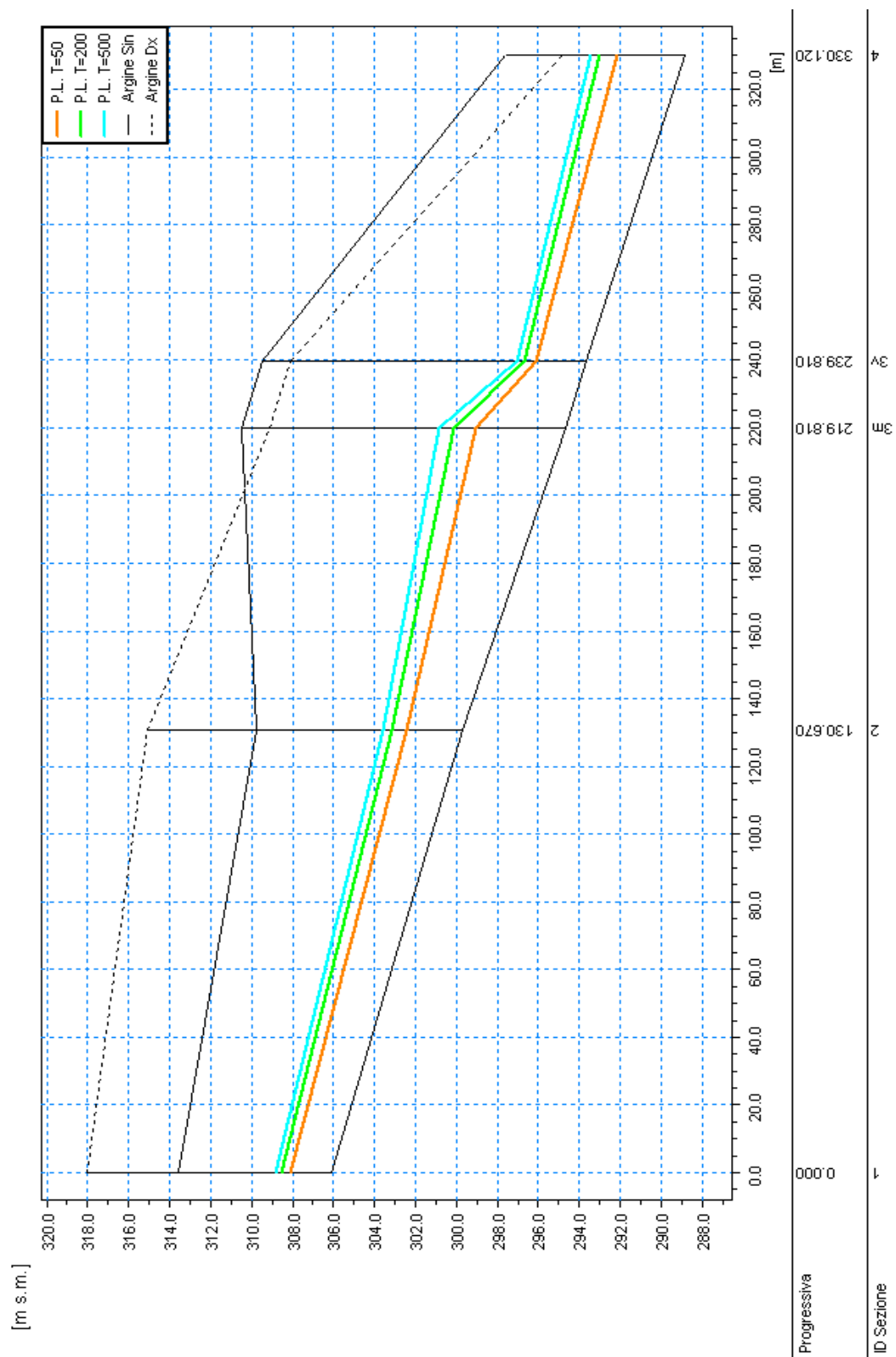


**PROFILI DI RIGURGITO IN CONDIZIONI DI MOTO
PERMANENTE PER LE PORTATE T=50, 200, 500 ANNI**

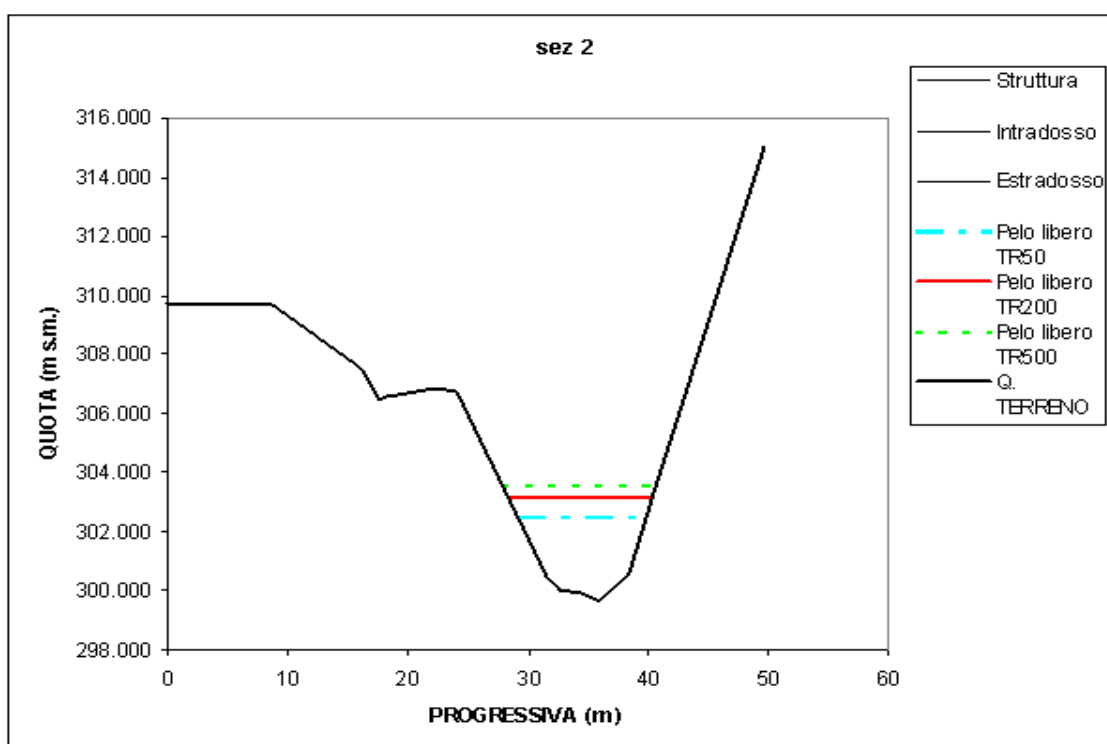
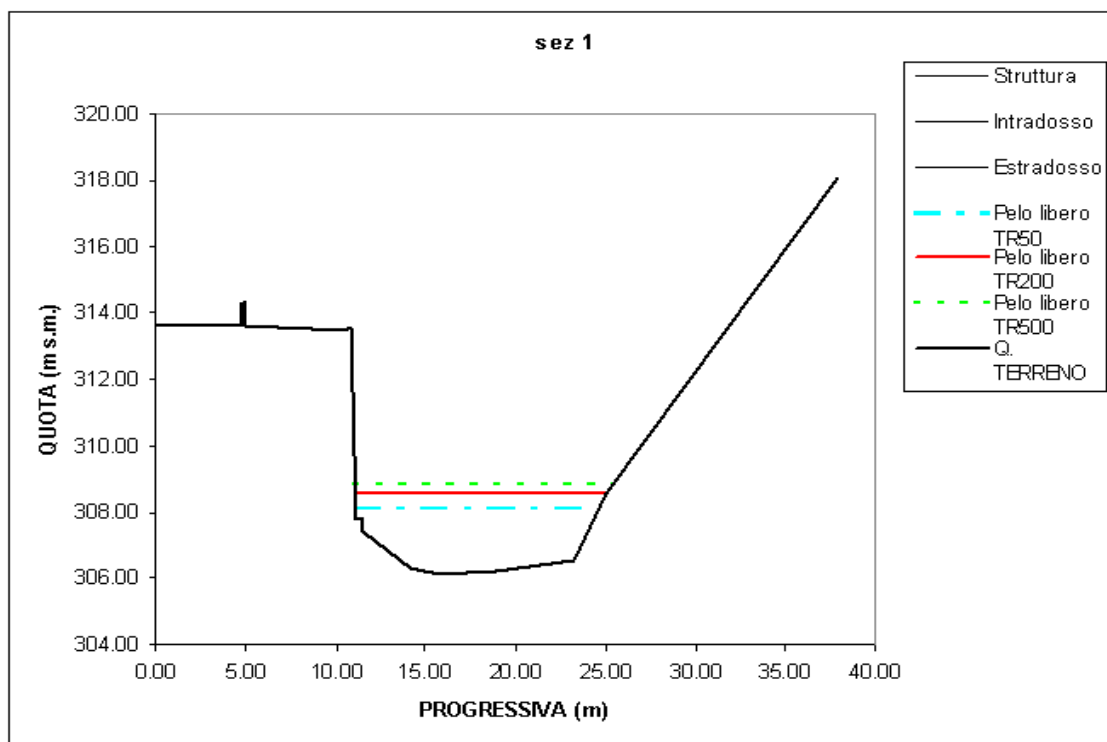
RIO PIANCA

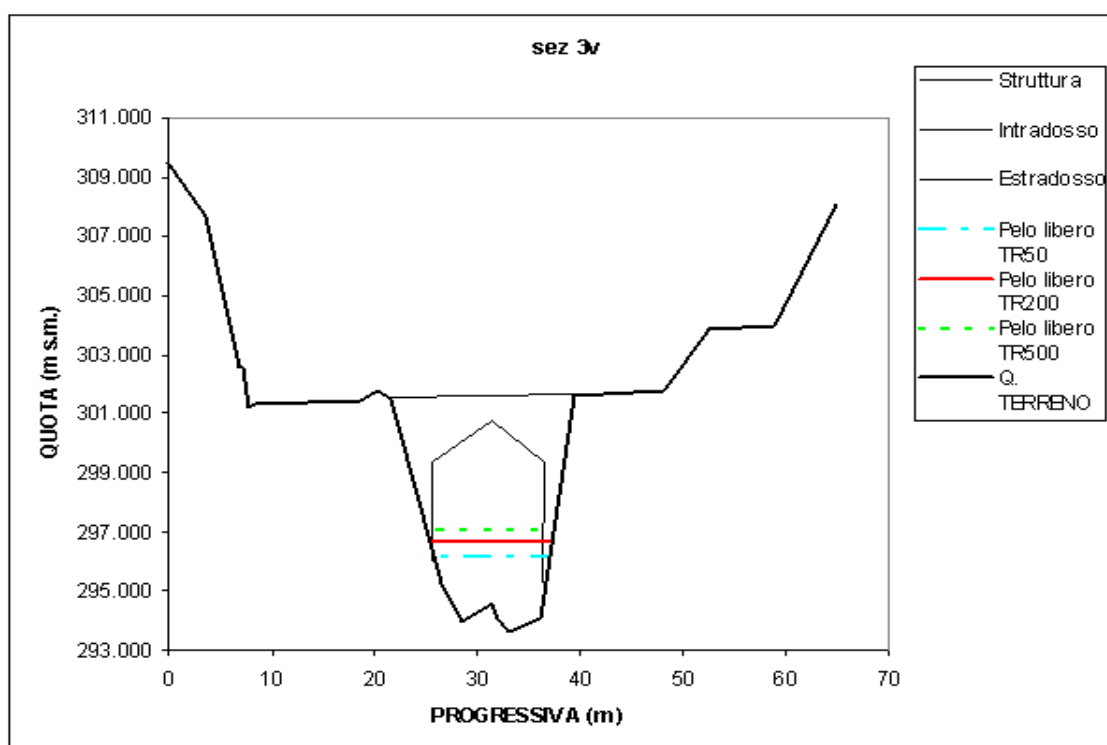
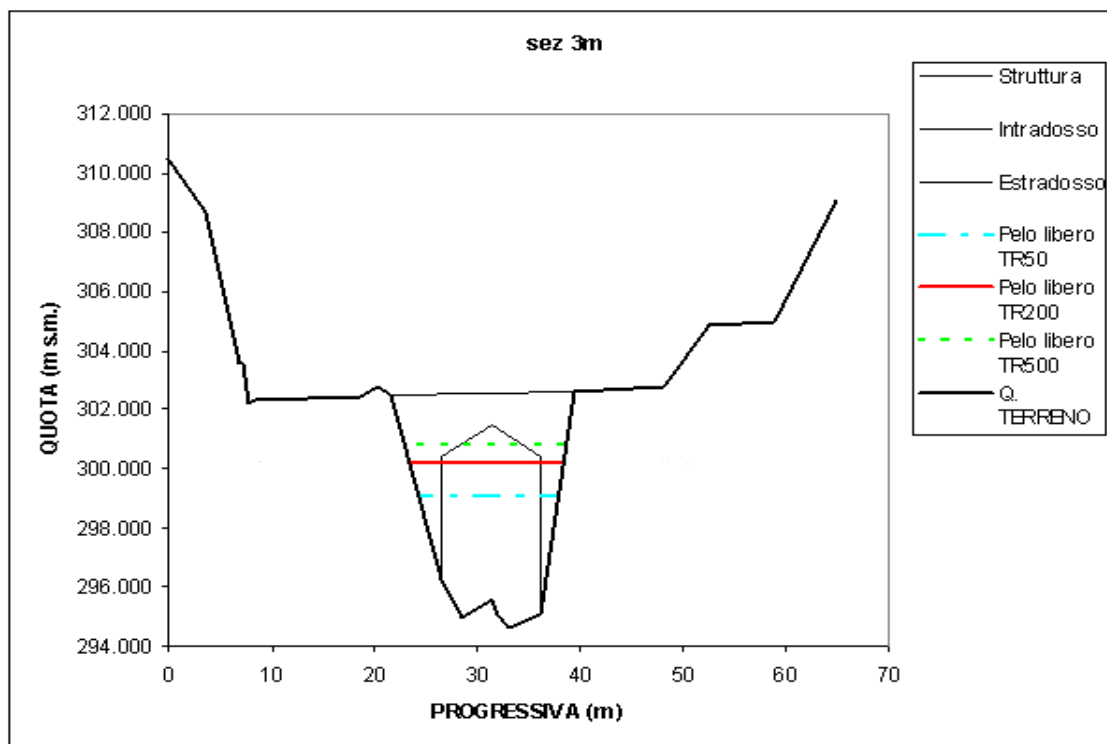


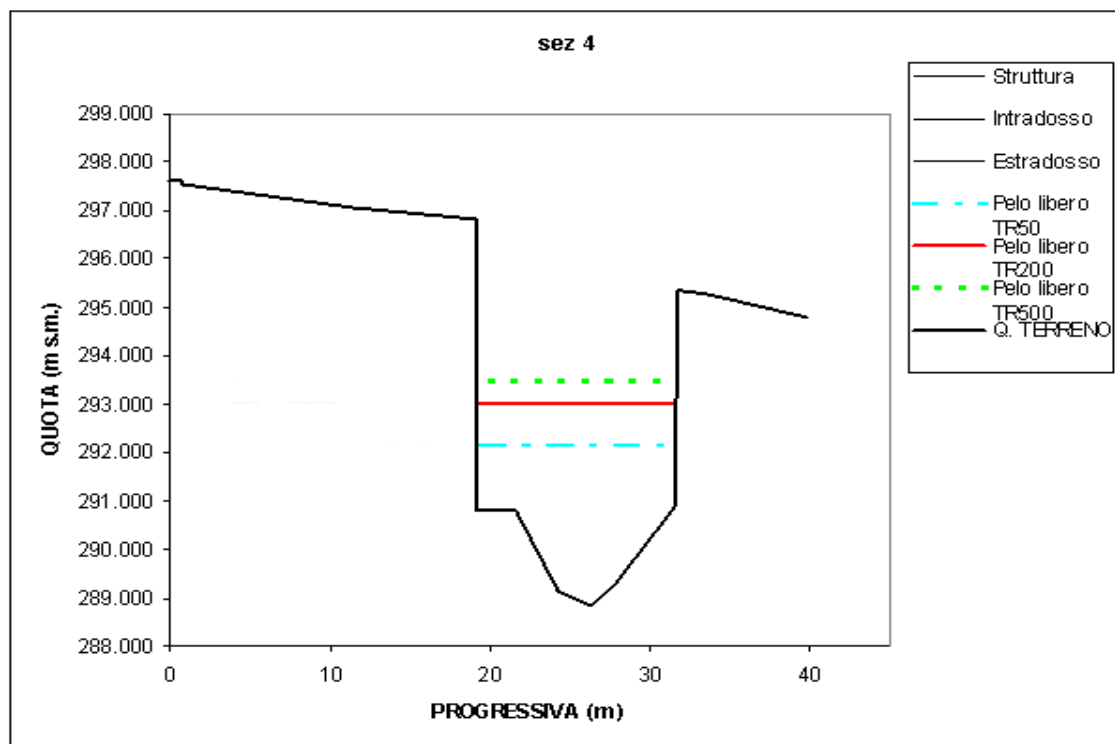
GEOMETRIA DELLE SEZIONI ED ALTEZZA DEL PELO
LIBERO IN CONDIZIONI DI MOTO PERMANENTE
PER LE PORTATE T=50, 200, 500 ANNI

RIO PIANCA

DALLA SEZ. 1
ALLA SEZ. 4







**MODELLAZIONE IDRAULICA IN CONDIZIONI DI MOTO
PERMANENTE:
TABELLE DELLE GRANDEZZE IDRAULICHE SIGNIFICATIVE
PER LE PORTATE T=50, 200, 500 ANNI**

RIO PIANCA

RIO PIANCA – PROFILO DI CORRENTE PER T=50 ANNI							
ID Sez.	Progr. (m)	Quota fondo (m s.m.)	P.L. (m s.m.)	A (m2)	b (m)	v (m/s)	Fr (-)
1	0.00	306.12	308.08	21.07	13.53	6.46	1.65
2	130.67	299.69	302.46	20.22	10.52	6.73	1.55
3m	219.81	294.65	299.07	43.99	13.51	3.09	0.55
3v	239.81	293.65	296.14	20.12	11.24	6.76	1.61
4	330.12	288.85	292.15	27.87	12.38	4.88	1.04

Rio Pianca -Risultati delle simulazioni idrauliche – T = 50 anni

RIO PIANCA – PROFILO DI CORRENTE PER T=200 ANNI							
ID Sez.	Progr. (m)	Quota fondo (m s.m.)	P.L. (m s.m.)	A (m2)	b (m)	v (m/s)	Fr (-)
1	0.00	306.12	308.54	27.35	13.95	7.20	1.64
2	130.67	299.69	303.14	27.79	11.81	7.09	1.48
3m	219.81	294.65	300.16	59.48	14.80	3.31	0.53
3v	239.81	293.65	296.70	26.64	11.90	7.39	1.58
4	330.12	288.85	292.99	38.28	12.42	5.15	0.94

Rio Pianca -Risultati delle simulazioni idrauliche – T = 200 anni

RIO PIANCA – PROFILO DI CORRENTE PER T=500 ANNI							
ID Sez.	Progr. (m)	Quota fondo (m s.m.)	P.L. (m s.m.)	A (m2)	b (m)	v (m/s)	Fr (-)
1	0.00	306.12	308.83	31.36	14.35	7.56	1.63
2	130.67	299.69	303.56	32.89	12.63	7.21	1.43
3m	219.81	294.65	300.83	69.61	15.59	3.40	0.51
3v	239.81	293.65	297.04	30.71	12.30	7.72	1.56
4	330.12	288.85	293.46	44.13	12.45	5.37	0.91

Rio Pianca -Risultati delle simulazioni idrauliche – T = 500 anni