

Bollettino dei fondali e degli idrometri di: giovedì 28/aprile/2022

MEATORI DI PIACENZA			MEATORI DI POLESINE PARMENSE			MEATORI DI BORETTO			MEATORI DI RIVA DI SUZZARA			MEATORI DI REVERE		
LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)
FOCE TREBBIA	328	NP	MONTE CREMONA	366,5	NP	FRONTE CURVA N. 31	404	180	CANTONE S. ANTONIO	437	330	VIA ALZAIA S. GIACOMO	475	250
PIACENZA	330	NP	FRONTE CREMONA	368	NP	V. CHIAVICA TORRICELLA	406	210	CORREGGIOVERDE	439	270	VALLE CURVA N° 4	478	310
MORTIZZA	334	NP	VALLE CREMONA	369,5	NP	F. PENN. GUSSOLA	408	170	VALLE PONTE STRADALE	441	310	FRONTE KM.123	480	240
PENNELLO DEI TEDESCHI	337	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	371	NP	FRONTE SACCA	411	290	VALLE DOSOLO	443	290	CA' MATTE CURVA N° 2	482,5	290
SARDEGNA	340	NP	MONTE CURVA S. GIULIANO	373	NP	VALLE PENNELLO SACCA	413	180	VALLE CURVA N° 18	446	360	ROTTE DI BREDE	483,7	330
GARGATANO	344	NP	FRONTE BRANCIERE	375,5	NP	FRONTE CASALMAGGIORE	415	190	VALLE CURVA N°17	448	200	FOCE MINCIO	486	240
FOCE NURE	347	NP	VALLE BRANCIERE	377,5	NP	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	417	200	RIVA SUZZARA	449	220	FOCE SECCHIA	488	320
PALAZZO	351	NP	FRONTE CURVA N°39	381	NP	VALLE CASALMAGGIORE	418	190	VALLE CIZZOLO	454	250	SABBIONCELLO	489,3	300
SAN NAZZARO	355	NP	FRONTE POLESINE	383,5	NP	FOSSACAPRARÀ	419	180	VALLE CURVA N°14	455	220	BONIFICA SABBIONCELLO	490,7	220
MANDRACCHIO MONTE CONCA	358	NP	VALLE POLESINE	384	NP	FRONTE CASELLA ROSSA	420	260	FOCE OGLIO	456	050	MONTE QUINGENTOLE	492	370
			FRONTE ZIBELLO	386	NP	FRONTE CURVA N. 26	421	210	VALLE CURVA N° 13	458	200	VALLE QUINGENTOLE	493	260
			VALLE CASA VIA LUNGA	388	NP	VALLE FOCE PARMA	422	230	VALLE CURVA N°12	459	280	PEREROLO	494	230
			MONTE ISOLA PESCAROLI	390	NP	FRONTE CICOGNARA	424	270	CHIAVICONE	461	270	MONTE CARLETTE	495	450
			VALLE ISOLA PESCAROLI	392	NP	VALLE CICOGNARA	425	260	SAILETTO	463	440	CARLETTE	496	250
VALLE OLZA	362,5	NP	VALLE STAGNO PARMENSE	396	NP	VALLE PENNELLO COGOZZO	427	260	BORGOFORTE	464	310	FORNACI	496,5	240
MONTE MAGINOT	363	NP	FRONTE KM 35	398	NP	MONTE FOCE ENZA	429	300	BOCCADIGANDA	466	340	PAGLIOTTA	498	230
VALLE MAGINOT	365	NP	VALLE FOCE TARO	401,5	NP	VALLE FOCE ENZA	430	240	MONTE VILLA SAVIOLA	467	460	MONTE OSTIGLIA	499,3	280
			FRONTE KM. 39	403	NP	FRONTE BORETTO	432	200	S. NICOLO' CURVA N° 7	468	340	MONTE P.TE REVERE	501	340
						PIEVE SALICETO	436	250	CURVA N° 6	470	350	RONCHI	503,3	250
			ENTRATA MANDRACCHIO CREMONA		NP				PONTE AUTOSTRADALE	471	270	BONIZZO	505	220
			INTERNO MANDRACCHIO CREMONA		NP				PORTIOLO	472	200			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA		NP							IMBOCCATURA FOCE MINCIO		200
IDR. PONTE DELLA BECCA		-303	IDR. DI CREMONA		-707	IDR. DI CASALMAGGIORE		-374	IDR. DI RIVA DI SUZZARA		-243	IDR. DI FOCE MINCIO		-146
IDR. DI PIACENZA		-041	IDR. DI POLESINE PARMENSE		-355	IDR. DI BORETTO		-256	IDR. DI BORGOFORTE		-187	IDR. DI REVERE		-108

Idrometri rilevati alle ore 8.00. Per aggiornamenti <http://stazioni.agenziapo.it/>

MEATORI DI FELONICA			MEATORI DI SANTA MARIA MADDALENA			MEATORI DI PAPOZZE			MEATORI DI VOLTA GRIMANA			COMUNICAZIONI																																									
LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	Nessuna comunicazione																																									
MELARA	507	NP	FONDO CALZA	539	NP	VALLE ZOCCA	567	370	MAZZORNO IN DESTRA	606	NP				Nessuna comunicazione																																						
VALLE MELARA	508	NP	GAIBA	540,5	NP	PONTE POSESELLA	571	330	MAZZORNO IN SINISTRA	607	NP							Nessuna comunicazione																																			
PRADONI	509	NP	VALLE GAIBA	542	NP	GUARDIA VENETA	575	470	CAVANELLA	608	NP										Nessuna comunicazione																																
MERICONDA	510	NP	RAVALLE	543	NP	VALLE GUARDIA VENETA	577	370	VALLE VOLTA GRIMANA	613	NP													Nessuna comunicazione																													
ISOLA CANTUTTI	511	NP	BONELLO	544,5	NP	S. ANTONIO	581	480	TAGLIO DI PO	616	NP																Nessuna comunicazione																										
VALLE ISOLA CANTUTTI	512	NP	MONTE STIENTA	546	NP	CRESPINO	582	230	CHIAVICA	617	NP																			Nessuna comunicazione																							
BARONI	513	NP	STIENTA	547,5	NP	PASSETTO	584	300	CENERONE	620	NP																						Nessuna comunicazione																				
BERGANTINO	514	NP	CA' PRINELLA	549	NP	VICENTINA	585	320	MOLO CA FARSETTI	626	NP																									Nessuna comunicazione																	
CROSSINE	516	NP	OCCHIOBELLO	550,5	NP	CANALNUOVO	587,5	570	PORTO TOLLE	628	NP																												Nessuna comunicazione														
MONTE P.TE CASTELMASSA	519	290	MALCANTONE	553	NP	BERRA	591	350	VALLE CORTE FRATERNA	631	NP																															Nessuna comunicazione											
PONTE CASTELMASSA	520	330	PONTELAGOSCURO	555,5	NP	CA' MATTE	595,5	340	CASE OCARO	636	NP																																		Nessuna comunicazione								
CASTELMASSA	522	380	ISOLA BIANCA	557,5	NP	VALLE S. MARIA IN PUNTA	601	360	VALLE CASE OCARO	638	NP																																					Nessuna comunicazione					
BOSCO CAPOSOTTO	525	260	FRANCOLINO	559	NP	CORBOLA	602,5	320	FRONTE BUSA TRAMONTANA	640	NP																																								Nessuna comunicazione		
FELONICA	526	230	PAVIOLE	561	NP	BOTTRIGHE	604	350	FARO PILA	642	NP																																										
CALTO	527	330	BORGO DI PESCARA	563,5	NP						Nessuna comunicazione																																										
CHIAVICA DI CALTO	528	200	GAROFALO	565	NP									Nessuna comunicazione																																							
ISOLA MALAVASI	530	200	MONTE ZOCCA	566	NP												Nessuna comunicazione																																				
MERLINO	531	310																		Nessuna comunicazione																																	
CA' POLESINE	533	340																					Nessuna comunicazione																														
FRONTE FICAROLO	535	140	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO		NP				MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA																	NP	Nessuna comunicazione																										
CHIAVICA PILASTRESI	536	220	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO		NP				MANDRACCHIO POLESINE CAMERINI																	NP				Nessuna comunicazione																							
IDR. DI CASTELMASSA		+083				IDR. DI PAPOZZE		+065	IDR. DI BOTTRIGHE																	NP							Nessuna comunicazione																				
IDR. DI FELONICA		-102	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-533	IDR. DI CORBOLA		NP	IDR. DI CAVANELLA PO																	NP										Nessuna comunicazione																	

Differenze del giorno con ultimi dati disponibili: 28/04/2022 - 27/04/2022

MEATORI DI PIACENZA			MEATORI DI POLESINE PARMENSE			MEATORI DI BORETTO			MEATORI DI RIVA DI SUZZARA			MEATORI DI REVERE		
LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)
FOCE TREBBIA	▲	NP	MONTE CREMONA	▲	NP	FRONTE CURVA N. 31	▲	-020	CANTONE S.ANTONIO	▲	-020	VIA ALZAIA S. GIACOMO	▲	-010
PIACENZA	▲	NP	FRONTE CREMONA	▲	NP	V. CHIAVICA TORRICELLA	▲	-020	CORREGGIOVERDE	▲	-020	VALLE CURVA N° 4	▲	-010
MORTIZZA	▲	NP	VALLE CREMONA	▲	NP	F. PENN. GUSSOLA	▲	-020	VALLE PONTE STRADALE	▲	-020	FRONTE KM.123	▲	-010
PENNELLO DEI TEDESCHI	▲	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	▲	NP	FRONTE SACCA	▲	-010	VALLE DOSOLO	▲	-020	CA' MATTE CURVA N° 2	▲	-010
SARDEGNA	▲	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	▲	NP	VALLE PENNELLO SACCA	▲	-020	VALLE CURVA N° 18	▲	>	ROTTE DI BREDE	▲	ND
GARGATANO	▲	NP	FRONTE BRANCIERE	▲	NP	FRONTE CASALMAGGIORE	▲	-010	VALLE CURVA N°17	▲	-030	FOCE MINCIO	▲	-020
FOCE NURE	▲	NP	VALLE BRANCIERE	▲	NP	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	▲	-010	RIVA SUZZARA	▲	-130	FOCE SECCHIA	▲	ND
PALAZZO	▲	NP	FRONTE CURVA N°39	▲	NP	VALLE CASALMAGGIORE	▲	-020	VALLE CIZZOLO	▲	ND	SABBIONCELLO	▲	-010
SAN NAZZARO	▲	NP	FRONTE POLESINE	▲	NP	FOSSACAPRARA	▲	-020	VALLE CURVA N°14	▲	-020	BONIFICA SABBIONCELLO	▲	-010
MANDRACCHIO MONTE CONCA	▲	NP	VALLE POLESINE	▲	NP	FRONTE CASELLA ROSSA	▲	-020	FOCE OGLIO	▲	ND	MONTE QUINGENTOLE	▲	>
			FRONTE ZIBELLO	▲	NP	FRONTE CURVA N. 26	▲	-010	VALLE CURVA N° 13	▲	-010	VALLE QUINGENTOLE	▲	-010
			VALLE CASA VIA LUNGA	▲	NP	VALLE FOCE PARMA	▲	-020	VALLE CURVA N°12	▲	ND	PEREROLO	▲	-010
			MONTE ISOLA PESCAROLI	▲	NP	FRONTE CICOGNARA	▲	ND	CHIAVICONE	▲	-020	MONTE CARLETTE	▲	>
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	▲	NP	VALLE CICOGNARA	▲	ND	SAILETTO	▲	>	CARLETTE	▲	-010
VALLE OLZA	▲	NP	VALLE STAGNO PARMENSE	▲	NP	VALLE PENNELLO COGOZZO	▲	-020	BORGOFORTE	▲	ND	FORNACI	▲	-020
MONTE MAGINOT	▲	NP	FRONTE KM 35	▲	NP	MONTE FOCE ENZA	▲	-010	BOCCADIGANDA	▲	-020	PAGLIOTTA	▲	-020
VALLE MAGINOT	▲	NP	VALLE FOCE TARO	▲	NP	VALLE FOCE ENZA	▲	-020	MONTE VILLA SAVIOLA	▲	>	MONTE OSTIGLIA	▲	-040
			FRONTE KM. 39	▲	NP	FRONTE BORETTO	▲	-030	S. NICOLO' CURVA N° 7	▲	-020	MONTE P.TE REVERE	▲	-010
						PIEVE SALICETO	▲	-020	CURVA N° 6	▲	>	RONCHI	▲	-020
			ENTRATA MANDRACCHIO	▲	NP				PONTE AUTOSTRADALE	▲	-030	BONIZZO	▲	-020
			INTERNO MANDRACCHIO	▲	NP				PORTIOLO	▲	+020			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA	▲	NP							IMBOCCATURA FOCE MINCIO	▲	-010
IDR. PONTE DELLA BECCA	▲	-015	IDR. DI CREMONA	▲	-033	IDR. DI CASALMAGGIORE	▲	-023	IDR. DI RIVA DI SUZZARA	▲	-021	IDR. DI FOCE MINCIO	▲	-010
IDR. DI PIACENZA	▲	-011	IDR. DI POLESINE PARMENSE	▲	-030	IDR. DI BORETTO	▲	-023	IDR. DI BORGOFORTE	▲	-016	IDR. DI REVERE	▲	-006

Ufficio Segnalazione - Boretto (RE) Tel. 0522/963840 e-mail: info.ni@agenziapo.it

MEATORI DI FELONICA			MEATORI DI SANTA MARIA MADDALENA			MEATORI DI PAPOZZE			MEATORI DI VOLTA GRIMANA			Legenda
LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	LOCALITA'	km	FONDALI (cm)	
MELARA	▲	NP	FONDO CALZA	▲	NP	VALLE ZOCCA	▲	NP	MAZZORNO IN DESTRA	▲	NP	La differenza viene calcolata sugli ultimi dati disponibili e solo per fondali =< a 350 cm. "NP" significa che il dato era non disponibile in una delle due date e non è pertanto possibile calcolare una differenza, "ND" che non vi è alcuna differenza, il segno > che il fondale è = o sup. a 350 cm. e la differenza è ininfluente ai fini della navigazione
VALLE MELARA	▲	NP	GAIBA	▲	NP	PONTE POSESELLA	▲	NP	MAZZORNO IN SINISTRA	▲	NP	
PRADONI	▲	NP	VALLE GAIBA	▲	NP	GUARDIA VENETA	▲	NP	CAVANELLA	▲	NP	
MERICONDA	▲	NP	RAVALLE	▲	NP	VALLE GUARDIA VENETA	▲	NP	VALLE VOLTA GRIMANA	▲	NP	
ISOLA CANTUTTI	▲	NP	BONELLO	▲	NP	S. ANTONIO	▲	NP	TAGLIO DI PO	▲	NP	
VALLE ISOLA CANTUTTI	▲	NP	MONTE STIENTA	▲	NP	CRESPINO	▲	NP	CHIAVICA	▲	NP	
BARONI	▲	NP	STIENTA	▲	NP	PASSETTO	▲	NP	CENERONE	▲	NP	
BERGANTINO	▲	NP	CA' PRINELLA	▲	NP	VICENTINA	▲	NP	MOLO CA FARSETTI	▲	NP	
CROSSINE	▲	NP	OCCHIOBELLO	▲	NP	CANALNUOVO	▲	NP	PORTO TOLLE	▲	NP	
MONTE P.TE CASTELMASSA	▲	NP	MALCANTONE	▲	NP	BERRA	▲	NP	VALLE CORTE FRATERNA	▲	NP	
PONTE CASTELMASSA	▲	NP	PONTELAGOSCURO	▲	NP	CA' MATTE	▲	ND	CASE OCARO	▲	NP	
CASTELMASSA	▲	NP	ISOLA BIANCA	▲	NP	VALLE S. MARIA IN PUNTA	▲	>	VALLE CASE OCARO	▲	NP	
BOSCO CAPOSOTTO	▲	NP	FRANCOLINO	▲	NP	CORBOLA	▲	+040	FRONTE BUSA TRAMONTANA	▲	NP	
FELONICA	▲	NP	PAVIOLE	▲	NP	BOTTRIGHE	▲	>	FARO PILA	▲	NP	
CALTO	▲	NP	BORGO DI PESCARA	▲	NP							
CHIAVICA DI CALTO	▲	NP	GAROFALO	▲	NP							
ISOLA MALAVASI	▲	NP	MONTE ZOCCA	▲	NP							
MERLINO	▲	NP										
CA' POLESINE	▲	NP							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA	▲	NP	
FRONTE FICAROLO	▲	NP	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO	▲	NP				MANDR. POLESINE CAMERINI	▲	NP	
CHIAVICA PILASTRESI	▲	NP	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO	▲	NP							
IDR. DI CASTELMASSA	▲	NP				IDR. DI PAPOZZE	▲	-003	IDR. DI BOTTRIGHE	▲	NP	
IDR. DI FELONICA	▲	+001	IDR. DI PONTELAGOSCURO	▲	+003	IDR. DI CORBOLA	▲	NP	IDR. DI CAVANELLA PO	▲	NP	

Situazione boe di navigazione di: giovedì 28/aprile/2022

TRONCO DI PIACENZA			TRONCO DI POLESINE PARMENSE			TRONCO DI BORETTO			TRONCO DI RIVA DI SUZZARA			TRONCO DI REVERE		
LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse	LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse	LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse	LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse	LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse
FOCE TREBBIA			MONTE CREMONA			FRONTE CURVA N. 31	5		CANTONE S.ANTONIO			VIA ALZAIA S. GIACOMO		
PIACENZA			FRONTE CREMONA			V. CHIAVICA TORRICELLA			CORREGGIOVERDE			VALLE CURVA N° 4		
MORTIZZA			VALLE CREMONA			F. PENN. GUSSOLA		1	VALLE PONTE STRADALE			FRONTE KM.123		2
PENNELLO DEI TEDESCHI			BOSCO EX PARMIGIANO			FRONTE SACCA			VALLE DOSOLO			CA' MATTE CURVA N° 2		
SARDEGNA			MONTE CURVA S.GIULIANO			VALLE PENNELLO SACCA		1	VALLE CURVA N° 18			ROTTE DI BREDE		
GARGATANO			FRONTE BRANCIERE			FRONTE CASALMAGGIORE		1	VALLE CURVA N°17			FOCE MINCIO		
FOCE NURE			VALLE BRANCIERE			CASALMAGGIORE PONTE STRADALE			RIVA SUZZARA			FOCE SECCHIA		
PALAZZO			FRONTE CURVA N°39			VALLE CASALMAGGIORE		1	VALLE CIZZOLO			SABBIONCELLO	1	
SAN NAZZARO			FRONTE POLESINE			FOSSACAPRARA	1	2	VALLE CURVA N°14	1	3	BONIFICA SABBIONCELLO	3	
MANDRACCHIO MONTE CONCA			VALLE POLESINE			FRONTE CASELLA ROSSA			FOCE OGLIO			MONTE QUINGENTOLE		
			FRONTE ZIBELLO			FRONTE CURVA N. 26			VALLE CURVA N° 13	3	1	VALLE QUINGENTOLE	3	1
			VALLE CASA VIA LUNGA			VALLE FOCE PARMA			VALLE CURVA N°12	1		PEREROLO		2
			MONTE ISOLA PESCAROLI			FRONTE CICOGNARA			CHIAVICONE			MONTE CARLETTE		
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI			VALLE CICOGNARA			SAILETTO			CARLETTE		2
VALLE OLZA			VALLE STAGNO PARMENSE			VALLE PENNELLO COGOZZO			BORGOFORTE			FORNACI	3	
MONTE MAGINOT			FRONTE KM 35			MONTE FOCE ENZA			BOCCADIGANDA			PAGLIOTTA		
VALLE MAGINOT			VALLE FOCE TARO			VALLE FOCE ENZA			MONTE VILLA SAVIOLA			MONTE OSTIGLIA		
			FRONTE KM. 39			FRONTE BORETTO	4	1	S. NICOLO' CURVA N° 7			MONTE P.TE REVERE		
						PIEVE SALICETO			CURVA N° 6			RONCHI		
									PONTE AUTOSTRADALE			BONIZZO	1	
									PORTIOLO	2				
TOT. PARZIALE			TOT. PARZIALE			TOT. PARZIALE	10	7	TOT. PARZIALE	7	4	TOT. PARZIALE	11	7
TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	17		TOT. BOE TRONCO	11		TOT. BOE TRONCO	18	

Ufficio Segnalazione - Boretto (RE) Tel. 0522/963840 e-mail: info.ni@agenziapo.it

TRONCO DI FELONICA			TRONCO DI SANTA MARIA MADDALENA			TRONCO DI PAPOZZE			TRONCO DI VOLTA GRIMANA			COMUNICAZIONI
LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse	LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse	LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse	LOCALITA'	Boe bianche	Boe rosse	
MELARA	2	1	FONDO CALZA			VALLE ZOCCA			MAZZORNO IN DESTRA			
VALLE MELARA		1	GAIBA	2		PONTE POLESILLA			MAZZORNO IN SINISTRA			
PRADONI			VALLE GAIBA		1	GUARDIA VENETA		1	CAVANELLA			
MERICONDA		1	RAVALLE	1	1	VALLE GUARDIA VENETA			VALLE VOLTA GRIMANA		1	
ISOLA CANTUTTI	1	1	BONELLO		1	S. ANTONIO			TAGLIO DI PO			
VALLE ISOLA CANTUTTI			MONTE STIENTA	1		CRESPINO	1	1	CHIAVICA	1		
BARONI			STIENTA			PASSETTO			CENERONE			
BERGANTINO			CA' PRINELLA			VICENTINA			MOLO CA FARSETTI	1	1	
CROSSINE			OCCHIOBELLO	1	1	CANALNUOVO			PORTO TOLLE	1	1	
MONTE P.TE CASTELMASSA			MALCANTONE		1	BERRA			VALLE CORTE FRATERNA			
PONTE CASTELMASSA			PONTELAGOSCURO		1	CA' MATTE	1		CASE OCARO			
CASTELMASSA			ISOLA BIANCA	3		VALLE S. MARIA IN PUNTA			VALLE CASE OCARO			
BOSCO CAPOSOTTO		1	FRANCOLINO	1		CORBOLA			FRONTE BUSA TRAMONTANA			
FELONICA		1	PAVIOLE		1	BOTTRIGHE			FARO PILA			
CALTO			BORGIO DI PESCARA	1	1							
CHIAVICA DI CALTO			GAROFALO	1								
ISOLA MALAVASI			MONTE ZOCCA									
MERLINO												
CA' POLESINE	2											
FRONTE FICAROLO	2											
CHIAVICA PILASTRESI	1											
TOT. PARZIALE	8	6	TOT. PARZIALE	11	8	TOT. PARZIALE	2	2	TOT. PARZIALE	3	3	TOTALE BOE
TOT. BOE TRONCO	14		TOT. BOE TRONCO	19		TOT. BOE TRONCO	4		TOT. BOE TRONCO	6		89