

Bollettino dei fondali e degli idrometri di: giovedì 19/giugno/2025

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	260	CANTONE S. ANTONIO	437	350	VIA ALZAIA S. GIACOMO	475	NP
PIACENZA	330	170	FRONTE CREMONA	368	NP	V. CHIAVICA TORRICELLA	406	290	CORREGGIOVERDE	439	350	VALLE CURVA N° 4	478	NP
MORTIZZA	334	200	VALLE CREMONA	369,5	NP	F. PENN. GUSSOLA	408	300	VALLE PONTE STRADALE	441	290	FRONTE KM.123	480	NP
PENNELLO DEI TEDESCHI	337	650	BOSCO EX PARMIGIANO	371	NP	FRONTE SACCA	411	280	VALLE DOSOLO	443	280	CA' MATTE CURVA N° 2	482,5	NP
SARDEGNA	340	300	MONTE CURVA S. GIULIANO	373	NP	VALLE PENNELLO SACCA	413	200	VALLE CURVA N° 18	446	250	ROTTE DI BREDE	483,7	NP
GARGATANO	344	330	FRONTE BRANCIERE	375,5	NP	FRONTE CASALMAGGIORE	415	220	VALLE CURVA N°17	448	210	FOCE MINCIO	486	NP
FOCE NURE	347	350	VALLE BRANCIERE	377,5	NP	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	417	350	RIVA SUZZARA	449	380	FOCE SECCHIA	488	NP
PALAZZO	351	320	FRONTE CURVA N°39	381	NP	VALLE CASALMAGGIORE	418	310	VALLE CIZZOLO	454	340	SABBIONCELLO	489,3	NP
SAN NAZZARO	355	300	FRONTE POLESINE	383,5	NP	FOSSACAPRARÀ	419	170	VALLE CURVA N°14	455	210	BONIFICA SABBIONCELLO	490,7	NP
MANDRACCHIO MONTE CONCA	358	220	VALLE POLESINE	384	NP	FRONTE CASELLA ROSSA	420	500	LANCA TORRICELLA MOTTEGGIANA	456	NP	MONTE QUINGENTOLE	492	NP
			FRONTE ZIBELLO	386	NP	FRONTE CURVA N. 26	421	280	VALLE CURVA N° 13	458	200	VALLE QUINGENTOLE	493	NP
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	388	NP	VALLE FOCE PARMA	422	330	VALLE CURVA N°12	459	180	PEREROLO	494	NP
			MONTE ISOLA PESCAROLI	390	NP	FRONTE CICOGNARA	424	370	CHIAVICONE	461	NP	MONTE CARLETTE	495	NP
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	392	NP	VALLE CICOGNARA	425	380	SAILETTO	463	NP	CARLETTE	496	NP
VALLE OLZA	362,5	NP	VALLE STAGNO PARMENSE	396	NP	VALLE PENNELLO COGOZZO	427	280	BORGOFORTE	464	NP	FORNACI	496,5	NP
MONTE MAGINOT	363	NP	FRONTE KM 35	398	NP	MONTE FOCE ENZA	429	380	BOCCADIGANDA	466	NP	PAGLIOTTA	498	NP
VALLE MAGINOT	365	NP	VALLE FOCE TARO	401,5	NP	VALLE FOCE ENZA	430	400	MONTE VILLA SAVIOLA	467	NP	MONTE OSTIGLIA	499,3	NP
			FRONTE KM. 39	403	NP	FRONTE BORETTO	432	240	S. NICOLO' CURVA N° 7	468	NP	MONTE P. TE REVERE	501	NP
						PIEVE SALICETO	436	230	CURVA N° 6	470	NP	RONCHI	503,3	NP
			ENTRATA MANDRACCHIO CREMONA		NP				MONTE AUTOSTRADALE	471	NP	BONIZZO	505	NP
			INTERNO MANDRACCHIO CREMONA		NP				PORTIOLO	472	NP			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA		NP							IMBOCCATURA FOCE MINCIO		NP
IDR. PONTE DELLA BECCA		-280	IDR. DI CREMONA		-650	IDR. DI CASALMAGGIORE		-333	IDR. DI RIVA DI SUZZARA		NP	IDR. DI FOCE MINCIO		NP
IDR. DI PIACENZA		-006	IDR. DI POLESINE PARMENSE		NP	IDR. DI BORETTO		-205	IDR. DI BORGOFORTE		-148	IDR. DI REVERE		-058

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)	Il fondale di Foce Oglio è i 250 cm.	
MELARA	507	210	FONDO CALZA	539	310	VALLE ZOCCA	567	390	MAZZORNO IN DESTRA	606	NP		
VALLE MELARA	508	210	GAIBA	540,5	370	PONTE POLESELLA	571	390	MAZZORNO IN SINISTRA	607	NP		
PRADONI	509	230	VALLE GAIBA	542	200	GUARDIA VENETA	575	580	CAVANELLA	608	NP		
MERICONDA	510	250	RAVALLE	543	220	VALLE GUARDIA VENETA	577	400	VALLE VOLTA GRIMANA	613	NP		
ISOLA CANTUTTI	511	200	BONELLO	544,5	490	S. ANTONIO	581	510	TAGLIO DI PO	616	NP		
VALLE ISOLA CANTUTTI	512	190	MONTE STIENTA	546	180	CRESPINO	582	230	CHIAVICA	617	NP		
BARONI	513	NP	STIENTA	547,5	240	PASSETTO	584	310	CENERONE	620	NP		
BERGANTINO	514	NP	CA' PRINELLA	549	250	VICENTINA	585	310	MOLO CA FARSETTI	626	NP		
CROSSINE	516	NP	OCCHIOBELLO	550,5	450	CANALNUOVO	587,5	560	PORTO TOLLE	628	NP		
MONTE P. TE CASTELMASSA	519	NP	MALCANTONE	553	470	BERRA	591	360	VALLE CORTE FRATERNA	631	NP		
PONTE CASTELMASSA	520	NP	PONTELAGOSCURO	555,5	340	CA' MATTE	595,5	310	CASE OCARO	636	NP		
CASTELMASSA	522	NP	ISOLA BIANCA	557,5	160	VALLE S. MARIA IN PUNTA	601	300	VALLE CASE OCARO	638	NP		
BOSCO CAPOSOTTO	525	NP	FRANCOLINO	559	250	CORBOLA	602,5	270	FRONTE BUSA TRAMONTANA	640	NP		
FELONICA	526	NP	PAVIOLE	561	220	BOTTRIGHE	604	270	FARO PILA	642	NP		
CALTO	527	NP	BORGO DI PESCARA	563,5	250								
CHIAVICA DI CALTO	528	NP	GAROFALO	565	280								
ISOLA MALAVASI	530	NP	MONTE ZOCCA	566	490								
MERLINO	531	NP											
CA' POLESINE	533	NP							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA		NP		
FRONTE FICAROLO	535	NP	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO		NP				MANDRACCHIO POLESINE CAMERINI		NP		
CHIAVICA PILASTRESI	536	NP	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO		NP								
IDR. DI CASTELMASSA		NP				IDR. DI PAPOZZE		+098	IDR. DI BOTTRIGHE		NP		
IDR. DI FELONICA		NP	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-500	IDR. DI CORBOLA		NP	IDR. DI CAVANELLA PO		NP		

Differenze del giorno con ultimi dati disponibili: 19/06/2025 - 18/11/2024

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	▲	-090	CANTONE S.ANTONIO	▲	>	VIA ALZAIA S. GIACOMO	▲	#N/D
PIACENZA	▲	NP	FRONTE CREMONA	▲	NP	V. CHIAVICA TORRICELLA	▲	-060	CORREGGIOVERDE	▲	>	VALLE CURVA N° 4	▲	#N/D
MORTIZZA	▲	NP	VALLE CREMONA	▲	NP	F. PENN. GUSSOLA	▲	-050	VALLE PONTE STRADALE	▲	-060	FRONTE KM.123	▲	#N/D
PENNELLO DEI TEDESCHI	▲	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	▲	NP	FRONTE SACCA	▲	-070	VALLE DOSOLO	▲	-070	CA' MATTE CURVA N° 2	▲	#N/D
SARDEGNA	▲	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	▲	NP	VALLE PENNELLO SACCA	▲	-090	VALLE CURVA N° 18	▲	#N/D	ROTTE DI BREDE	▲	#N/D
GARGATANO	▲	NP	FRONTE BRANCIERE	▲	NP	FRONTE CASALMAGGIORE	▲	-130	VALLE CURVA N°17	▲	#N/D	FOCE MINCIO	▲	#N/D
FOCE NURE	▲	NP	VALLE BRANCIERE	▲	NP	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	▲	>	RIVA SUZZARA	▲	#N/D	FOCE SECCHIA	▲	#N/D
PALAZZO	▲	NP	FRONTE CURVA N°39	▲	NP	VALLE CASALMAGGIORE	▲	-040	VALLE CIZZOLO	▲	#N/D	SABBIONCELLO	▲	#N/D
SAN NAZZARO	▲	NP	FRONTE POLESINE	▲	NP	FOSSACAPRARA	▲	-180	VALLE CURVA N°14	▲	#N/D	BONIFICA SABBIONCELLO	▲	#N/D
MANDRACCHIO MONTE CONCA ISOLA	▲	NP	VALLE POLESINE	▲	NP	FRONTE CASELLA ROSSA	▲	>	LANCA TORRICELLA MOTTEGGIANA	▲	#N/D	MONTE QUINGENTOLE	▲	#N/D
			FRONTE ZIBELLO	▲	NP	FRONTE CURVA N. 26	▲	-070	VALLE CURVA N° 13	▲	#N/D	VALLE QUINGENTOLE	▲	#N/D
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	▲	NP	VALLE FOCE PARMA	▲	-020	VALLE CURVA N°12	▲	#N/D	PEREROLO	▲	#N/D
			MONTE ISOLA PESCAROLI	▲	NP	FRONTE CICOGNARA	▲	>	CHIAVICONE	▲	#N/D	MONTE CARLETTE	▲	#N/D
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	▲	NP	VALLE CICOGNARA	▲	>	SAILETTO	▲	#N/D	CARLETTE	▲	#N/D
VALLE OLZA	▲	NP	VALLE STAGNO PARMENSE	▲	NP	VALLE PENNELLO COGOZZO	▲	-070	BORGOFORTE	▲	#N/D	FORNACI	▲	#N/D
MONTE MAGINOT	▲	NP	FRONTE KM 35	▲	NP	MONTE FOCE ENZA	▲	>	BOCCADIGANDA	▲	#N/D	PAGLIOTTA	▲	#N/D
VALLE MAGINOT	▲	NP	VALLE FOCE TARO	▲	NP	VALLE FOCE ENZA	▲	>	MONTE VILLA SAVIOLA	▲	#N/D	MONTE OSTIGLIA	▲	#N/D
			FRONTE KM. 39	▲	NP	FRONTE BORETTO	▲	-110	S. NICOLO' CURVA N° 7	▲	#N/D	MONTE P.TE REVERE	▲	#N/D
						PIEVE SALICETO	▲	-120	CURVA N° 6	▲	#N/D	RONCHI	▲	#N/D
			ENTRATA MANDRACCHIO	▲	#N/D				MONTE AUTOSTRADE	▲	#N/D	BONIZZO	▲	#N/D
			INTERNO MANDRACCHIO	▲	#N/D				PORTIOLO	▲	#N/D			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA	▲	#N/D							IMBOCCATURA FOCE MINCIO	▲	#N/D
IDR. PONTE DELLA BECCA	▲	-070	IDR. DI CREMONA	▲	#N/D	IDR. DI CASALMAGGIORE	▲	#N/D	IDR. DI RIVA DI SUZZARA	▲	#N/D	IDR. DI FOCE MINCIO	▲	#N/D
IDR. DI PIACENZA	▲	#N/D	IDR. DI POLESINE PARMENSE	▲	#N/D	IDR. DI BORETTO	▲	#N/D	IDR. DI BORGOFORTE	▲	#N/D	IDR. DI REVERE	▲	#N/D

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	▲	#N/D	FONDO CALZA	▲	#N/D	VALLE ZOCCA	▲	>	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	▲	#N/D	GAIBA	▲	#N/D	PONTE POLESELLA	▲	>	MAZZORNO IN SINISTRA	▲	NP		
PRADONI	▲	#N/D	VALLE GAIBA	▲	#N/D	GUARDIA VENETA	▲	>	CAVANELLA	▲	NP		
MERICONDA	▲	#N/D	RAVALLE	▲	#N/D	VALLE GUARDIA VENETA	▲	>	VALLE VOLTA GRIMANA	▲	NP		
ISOLA CANTUTTI	▲	#N/D	BONELLO	▲	#N/D	S. ANTONIO	▲	>	TAGLIO DI PO	▲	NP		
VALLE ISOLA CANTUTTI	▲	#N/D	MONTE STIENTA	▲	#N/D	CRESPINO	▲	-100	CHIAVICA	▲	NP		
BARONI	▲	#N/D	STIENTA	▲	-120	PASSETTO	▲	-080	CENERONE	▲	NP		
BERGANTINO	▲	#N/D	CA' PRINELLA	▲	-140	VICENTINA	▲	-130	MOLO CA FARSETTI	▲	NP		
CROSSINE	▲	#N/D	OCCHIOBELLO	▲	>	CANALNUOVO	▲	>	PORTO TOLLE	▲	NP		
MONTE P.TE CASTELMASSA	▲	#N/D	MALCANTONE	▲	>	BERRA	▲	>	VALLE CORTE FRATERNA	▲	NP		
PONTE CASTELMASSA	▲	#N/D	PONTELAGOSCURO	▲	-040	CA' MATTE	▲	-150	CASE OCARO	▲	NP		
CASTELMASSA	▲	#N/D	ISOLA BIANCA	▲	-120	VALLE S. MARIA IN PUNTA	▲	-150	VALLE CASE OCARO	▲	NP		
BOSCO CAPOSOTTO	▲	#N/D	FRANCOLINO	▲	-120	CORBOLA	▲	-110	FRONTE BUSA TRAMONTANA	▲	NP		
FELONICA	▲	#N/D	PAVIOLE	▲	-160	BOTTRIGHE	▲	-120	FARO PILA	▲	NP		
CALTO	▲	#N/D	BORGO DI PESCARA	▲	-100								
CHIAVICA DI CALTO	▲	#N/D	GAROFALO	▲	-070								
ISOLA MALAVASI	▲	#N/D	MONTE ZOCCA	▲	>								
MERLINO	▲	#N/D											
CA' POLESINE	▲	#N/D							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA	▲	#N/D		
FRONTE FICAROLO	▲	#N/D	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO	▲	#N/D				MANDR. POLESINE CAMERINI	▲	#N/D		
CHIAVICA PILASTRESI	▲	#N/D	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO	▲	#N/D								
IDR. DI CASTELMASSA	▲	#N/D				IDR. DI PAPOZZE	▲	#N/D	IDR. DI BOTTRIGHE	▲	#N/D		
IDR. DI FELONICA	▲	#N/D	IDR. DI PONTELAGOSCURO	#N/D		IDR. DI CORBOLA	▲	#N/D	IDR. DI CAVANELLA PO	▲	#N/D		

Situazione boe di navigazione di: giovedì 19/giugno/2025

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	1		CANTONE S. ANTONIO			VIA ALZAIA S. GIACOMO		
PIACENZA			FRONTE CREMONA			V. CHIAVICA TORRICELLA	1		CORREGGIOVERDE			VALLE CURVA N° 4		
MORTIZZA			VALLE CREMONA			F. PENN. GUSSOLA			VALLE PONTE STRADALE			FRONTE KM.123		
PENNELLO DEI TEDESCHI			BOSCO EX PARMIGIANO			FRONTE SACCA			VALLE DOSOLO			CA' MATTE CURVA N° 2		
SARDEGNA			MONTE CURVA S. GIULIANO			VALLE PENNELLO SACCA			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			VALLE CIZZOLO			SABBIONCELLO	1	
SAN NAZZARO			FRONTE POLESINE			FOSSACAPRARA	2	1	VALLE CURVA N°14		1	BONIFICA SABBIONCELLO	1	
MANDRACCHIO MONTE CONCA			VALLE POLESINE			FRONTE CASELLA ROSSA			LANCA TORRICELLA MOTTEGGIANA			MONTE QUINGENTOLE		
			FRONTE ZIBELLO			FRONTE CURVA N. 26			VALLE CURVA N° 13	1		VALLE QUINGENTOLE		1
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			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	1	
VALLE OLZA			VALLE STAGNO PARMENSE			VALLE PENNELLO COGOZZO			BORGOFORTE			FORNACI	2	1
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		1	S. NICOLO' CURVA N° 7			MONTE P. TE REVERE		
						PIEVE SALICETO			CURVA N° 6			RONCHI		
									PONTE AUTOSTRADALE			BONIZZO		
									PORTIOLO					
TOT. PARZIALE			TOT. PARZIALE			TOT. PARZIALE	5	2	TOT. PARZIALE	2	1	TOT. PARZIALE	5	4
TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	7		TOT. BOE TRONCO	3		TOT. BOE TRONCO	9	

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	1		FONDO CALZA			VALLE ZOCCA			MAZZORNO IN DESTRA			
VALLE MELARA		2	GAIBA			PONTE POLESILLA			MAZZORNO IN SINISTRA			
PRADONI	1		VALLE GAIBA			GUARDIA VENETA		2	CAVANELLA			
MERICONDA		2	RAVALLE			VALLE GUARDIA VENETA			VALLE VOLTA GRIMANA			
ISOLA CANTUTTI	1		BONELLO			S. ANTONIO			TAGLIO DI PO			
VALLE ISOLA CANTUTTI			MONTE STIENTA	1	1	CRESPINO		3	CHIAVICA			
BARONI			STIENTA		1	PASSETTO			CENERONE			
BERGANTINO			CA' PRINELLA			VICENTINA			MOLO CA FARSETTI			
CROSSINE			OCCHIOBELLO			CANALNUOVO			PORTO TOLLE	2	3	
MONTE P. TE CASTELMASSA			MALCANTONE			BERRA			VALLE CORTE FRATERNA			
PONTE CASTELMASSA			PONTELAGOSCURO			CA' MATTE	2		CASE OCARO			
CASTELMASSA			ISOLA BIANCA	1		VALLE S. MARIA IN PUNTA			VALLE CASE OCARO			
BOSCO CAPOSOTTO			FRANCOLINO			CORBOLA			FRONTE BUSA TRAMONTANA			
FELONICA		1	PAVIOLE			BOTTRIGHE			FARO PILA			
CALTO			BORGIO DI PESCARA									BOE BIANCHE TOTALE 21 BOE ROSSE TOTALE 22 TOTALE BOE 43
CHIAVICA DI CALTO			GAROFALO									
ISOLA MALAVASI			MONTE ZOCCA									
MERLINO												
CA' POLESINE												
FRONTE FICAROLO												
CHIAVICA PILASTRESI												
TOT. PARZIALE	3	5	TOT. PARZIALE	2	2	TOT. PARZIALE	2	5	TOT. PARZIALE	2	3	
TOT. BOE TRONCO	8		TOT. BOE TRONCO	4		TOT. BOE TRONCO	7		TOT. BOE TRONCO	5		