

Bollettino dei fondali e degli idrometri di: giovedì 13/settembre/2018

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	300	FRONTE CURVA N. 31	404	280	CANTONE S.ANTONIO	437	310	VIA ALZAIA S. GIACOMO	475	390
PIACENZA	330	NP	FRONTE CREMONA	368	290	V. CHIAVICA TORRICELLA	406	280	CORREGGIOVERDE	439	360	VALLE CURVA N° 4	478	410
MORTIZZA	334	NP	VALLE CREMONA	369,5	390	F. PENN. GUSSOLA	408	220	VALLE PONTE STRADALE	441	320	FRONTE KM.123	480	250
PENNELLO DEI TEDESCHI	337	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	371	300	FRONTE SACCA	411	290	VALLE DOSOLO	443	350	CA' MATTE CURVA N° 2	482,5	330
SARDEGNA	340	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	373	340	VALLE PENNELLO SACCA	413	220	VALLE CURVA N° 18	446	320	ROTTE DI BREDE	483,7	340
GARGATANO	344	NP	FRONTE BRANCIERE	375,5	220	FRONTE CASALMAGGIORE	415	240	VALLE CURVA N°17	448	290	FOCE MINCIO	486	320
FOCE NURE	347	NP	VALLE BRANCIERE	377,5	250	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	417	330	RIVA SUZZARA	449	300	FOCE SECCHIA	488	270
PALAZZO	351	NP	FRONTE CURVA N°39	381	220	VALLE CASALMAGGIORE	418	340	VALLE CIZZOLO	454	390	SABBIONCELLO	489,3	250
SAN NAZZARO	355	NP	FRONTE POLESINE	383,5	240	FOSSACAPRARA	419	210	VALLE CURVA N°14	455	280	BONIFICA SABBIONCELLO	490,7	280
MANDRACCHIO MONTE CONCA	358	NP	VALLE POLESINE	384	260	FRONTE CASELLA ROSSA	420	280	FOCE OGLIO	456	290	MONTE QUINGENTOLE	492	160
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			FRONTE ZIBELLO	386	220	FRONTE CURVA N. 26	421	300	VALLE CURVA N° 13	458	230	VALLE QUINGENTOLE	493	240
			VALLE CASA VIA LUNGA	388	250	VALLE FOCE PARMA	422	280	VALLE CURVA N°12	459	330	PEREROLO	494	250
			MONTE ISOLA PESCAROLI	390	400	FRONTE CICOGNARA	424	370	CHIAVICONE	461	420	MONTE CARLETTE	495	510
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	392	290	VALLE CICOGNARA	425	330	SAILETTO	463	390	CARLETTE	496	250
VALLE OLZA	362,5	+200	VALLE STAGNO PARMENSE	396	320	VALLE PENNELLO COGOZZO	427	340	BORGOFORTE	464	520	FORNACI	496,5	230
MONTE MAGINOT	363	+310	FRONTE KM 35	398	280	MONTE FOCE ENZA	429	330	BOCCADIGANDA	466	470	PAGLIOTTA	498	220
VALLE MAGINOT	365	+320	VALLE FOCE TARO	401,5	230	VALLE FOCE ENZA	430	340	MONTE VILLA SAVIOLA	467	530	MONTE OSTIGLIA	499,3	400
			FRONTE KM. 39	403	350	FRONTE BORETTO	432	230	S. NICOLO' CURVA N° 7	468	380	MONTE P.TE REVERE	501	380
						PIEVE SALICETO	436	370	CURVA N° 6	470	460	RONCHI	503,3	220
			ENTRATA MANDRACCHIO CREMONA		190				PONTE AUTOSTRADALE	471	430	BONIZZO	505	350
			INTERNO MANDRACCHIO CREMONA		170				PORTIOLO	472	310			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA		338							IMBOCCATURA FOCE MINCIO		220
IDR. PONTE DELLA BECCA		-259	IDR. DI CREMONA		-635	IDR. DI CASALMAGGIORE		-316	IDR. DI RIVA DI SUZZARA		-209	IDR. DI FOCE MINCIO		-104
IDR. DI PIACENZA		+004	IDR. DI POLESINE PARMENSE		-286	IDR. DI BORETTO		-210	IDR. DI BORGOFORTE		-130	IDR. DI REVERE		-061

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)	Cauta navigazione località Isola Bianca per tronchi d'albero in affioramento.
MELARA	507	250	FONDO CALZA	539	NP	VALLE ZOCCA	567	NP	MAZZORNO IN DESTRA	606	NP	
VALLE MELARA	508	250	GAIBA	540,5	NP	PONTE POLESILLA	571	NP	MAZZORNO IN SINISTRA	607	NP	
PRADONI	509	130	VALLE GAIBA	542	NP	GUARDIA VENETA	575	NP	CAVANELLA	608	NP	
MERICONDA	510	320	RAVALLE	543	NP	VALLE GUARDIA VENETA	577	NP	VALLE VOLTA GRIMANA	613	NP	
ISOLA CANTUTTI	511	500	BONELLO	544,5	NP	S. ANTONIO	581	NP	TAGLIO DI PO	616	NP	
VALLE ISOLA CANTUTTI	512	260	MONTE STIENTA	546	NP	CRESPINO	582	220	CHIAVICA	617	NP	
BARONI	513	430	STIENTA	547,5	NP	PASSETTO	584	400	CENERONE	620	NP	
BERGANTINO	514	580	CA' PRINELLA	549	NP	VICENTINA	585	410	MOLO CA FARSETTI	626	NP	
CROSSINE	516	350	OCCHIOBELLO	550,5	NP	CANALNUOVO	587,5	580	PORTO TOLLE	628	NP	
MONTE P.TE CASTELMASSA	519	360	MALCANTONE	553	NP	BERRA	591	540	VALLE CORTE FRATERNA	631	NP	
PONTE CASTELMASSA	520	390	PONTELAGOSCURO	555,5	NP	CA' MATTE	595,5	340	CASE OCARO	636	NP	
CASTELMASSA	522	260	ISOLA BIANCA	557,5	NP	VALLE S. MARIA IN PUNTA	601	NP	VALLE CASE OCARO	638	NP	
BOSCO CAPOSOTTO	525	150	FRANCOLINO	559	NP	CORBOLA	602,5	NP	FRONTE BUSA TRAMONTANA	640	NP	
FELONICA	526	310	PAVIOLE	561	NP	BOTTRIGHE	604	NP	FARO PILA	642	NP	
CALTO	527	430	BORGIO DI PESCARA	563,5	NP							
CHIAVICA DI CALTO	528	190	GAROFALO	565	NP							
ISOLA MALAVASI	530	240	MONTE ZOCCA	566	NP							
MERLINO	531	230										
CA' POLESINE	533	210							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA		NP	
FRONTE FICAROLO	535	200	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO		NP				MANDRACCHIO POLESINE CAMERINI		NP	
CHIAVICA PILASTRESI	536	260	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO		NP							
IDR. DI CASTELMASSA		+130				IDR. DI PAPOZZE		+090	IDR. DI BOTTRIGHE		NP	
IDR. DI FELONICA		-073	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-519	IDR. DI CORBOLA		NP	IDR. DI CAVANELLA PO		+045	

Cauta navigazione località Isola Bianca per tronchi d'albero in affioramento.

Differenze del giorno con ultimi dati disponibili: 13/09/2018 - 12/09/2018

MEATORI DI PIACENZA			MEATORI DI POLESINE PARMENSE			MEATORI DI BORETTO			MEATORI DI RIVA DI SUZZARA			MEATORI DI REVERE		
LOCALITA'	Δ	Δcm	LOCALITA'	Δ	Δcm	LOCALITA'	Δ	Δcm	LOCALITA'	Δ	Δcm	LOCALITA'	Δ	Δcm
FOCE TREBBIA	Δ	NP	MONTE CREMONA	Δ	ND	FRONTE CURVA N. 31	Δ	ND	CANTONE S.ANTONIO	Δ	-010	VIA ALZAIA S. GIACOMO	Δ	>
PIACENZA	Δ	NP	FRONTE CREMONA	Δ	ND	V. CHIAVICA TORRICELLA	Δ	ND	CORREGGIOVERDE	Δ	>	VALLE CURVA N° 4	Δ	>
MORTIZZA	Δ	NP	VALLE CREMONA	Δ	>	F. PENN. GUSSOLA	Δ	ND	VALLE PONTE STRADALE	Δ	-010	FRONTE KM.123	Δ	ND
PENNELLO DEI TEDESCHI	Δ	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	Δ	ND	FRONTE SACCA	Δ	ND	VALLE DOSOLO	Δ	>	CA' MATTE CURVA N° 2	Δ	-010
SARDEGNA	Δ	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	Δ	ND	VALLE PENNELLO SACCA	Δ	ND	VALLE CURVA N° 18	Δ	ND	ROTTE DI BREDE	Δ	ND
GARGATANO	Δ	NP	FRONTE BRANCIERE	Δ	ND	FRONTE CASALMAGGIORE	Δ	ND	VALLE CURVA N°17	Δ	ND	FOCE MINCIO	Δ	ND
FOCE NURE	Δ	NP	VALLE BRANCIERE	Δ	ND	PONTE STRADALE	Δ	ND	RIVA SUZZARA	Δ	-010	FOCE SECCHIA	Δ	ND
PALAZZO	Δ	NP	FRONTE CURVA N°39	Δ	ND	VALLE CASALMAGGIORE	Δ	ND	VALLE CIZZOLO	Δ	>	SABBIONCELLO	Δ	ND
SAN NAZZARO	Δ	NP	FRONTE POLESINE	Δ	ND	FOSSACAPRARA	Δ	ND	VALLE CURVA N°14	Δ	ND	BONIFICA SABBIONCELLO	Δ	ND
MANDRACCHIO MONTE CONCA	Δ	NP	VALLE POLESINE	Δ	ND	FRONTE CASELLA ROSSA	Δ	ND	FOCE OGLIO	Δ	ND	MONTE QUINGENTOLE	Δ	-010
			FRONTE ZIBELLO	Δ	ND	FRONTE CURVA N. 26	Δ	ND	VALLE CURVA N° 13	Δ	ND	VALLE QUINGENTOLE	Δ	-010
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	Δ	ND	VALLE FOCE PARMA	Δ	ND	VALLE CURVA N°12	Δ	ND	PEREROLO	Δ	ND
			MONTE ISOLA PESCAROLI	Δ	>	FRONTE CICOGNARA	Δ	>	CHIAVICONE	Δ	>	MONTE CARLETTE	Δ	>
LOCALITA'	Δ	Δcm	VALLE ISOLA PESCAROLI	Δ	ND	VALLE CICOGNARA	Δ	ND	SAILETTO	Δ	>	CARLETTE	Δ	ND
VALLE OLZA	Δ	+200	VALLE STAGNO PARMENSE	Δ	ND	VALLE PENNELLO COGOZZO	Δ	ND	BORGOFORTE	Δ	>	FORNACI	Δ	ND
MONTE MAGINOT	Δ	+310	FRONTE KM 35	Δ	ND	MONTE FOCE ENZA	Δ	ND	BOCCADIGANDA	Δ	>	PAGLIOTTA	Δ	ND
VALLE MAGINOT	Δ	+320	VALLE FOCE TARO	Δ	ND	VALLE FOCE ENZA	Δ	ND	MONTE VILLA SAVIOLA	Δ	>	MONTE OSTIGLIA	Δ	>
			FRONTE KM. 39	Δ	>	FRONTE BORETTO	Δ	ND	S. NICOLO' CURVA N° 7	Δ	>	MONTE P.TE REVERE	Δ	>
						PIEVE SALICETO	Δ	>	CURVA N° 6	Δ	>	RONCHI	Δ	ND
			ENTRATA MANDRACCHIO	Δ	ND				PONTE AUTOSTRADALE	Δ	>	BONIZZO	Δ	>
			INTERNO MANDRACCHIO	Δ	ND				PORTIOLO	Δ	-010			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA	Δ	-001							IMBOCCATURA FOCE MINCIO	Δ	ND
IDR. PONTE DELLA BECCA	Δ	-005	IDR. DI CREMONA	Δ	-002	IDR. DI CASALMAGGIORE	Δ	-002	IDR. DI RIVA DI SUZZARA	Δ	-003	IDR. DI FOCE MINCIO	Δ	+095
IDR. DI PIACENZA	Δ	-004	IDR. DI POLESINE PARMENSE	Δ	-001	IDR. DI BORETTO	Δ	-003	IDR. DI BORGOFORTE	Δ	-006	IDR. DI REVERE	Δ	-005
Ufficio Segnalazione - Boretto (RE) Tel. 0522/963840 Fax 0522/964430 e-mail angelo.monfardini@agenziapo.it														
MEATORI DI FELONICA			MEATORI DI SANTA MARIA MADDALENA			MEATORI DI PAPOZZE			MEATORI DI VOLTA GRIMANA			Legenda		
LOCALITA'	Δ	Δcm	LOCALITA'	Δ	Δcm	LOCALITA'	Δ	Δcm	LOCALITA'	Δ	Δcm			
MELARA	Δ	-020	FONDO CALZA	Δ	NP	VALLE ZOCCA	Δ	NP	MAZZORNO IN DESTRA	Δ	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	Δ	ND	GAIBA	Δ	NP	PONTE POLESILLA	Δ	NP	MAZZORNO IN SINISTRA	Δ	NP			
PRADONI	Δ	-010	VALLE GAIBA	Δ	NP	GUARDIA VENETA	Δ	NP	CAVANELLA	Δ	NP			
MERICONDA	Δ	-030	RAVALLE	Δ	NP	VALLE GUARDIA VENETA	Δ	NP	VALLE VOLTA GRIMANA	Δ	NP			
ISOLA CANTUTTI	Δ	>	BONELLO	Δ	NP	S. ANTONIO	Δ	NP	TAGLIO DI PO	Δ	NP			
VALLE ISOLA CANTUTTI	Δ	-010	MONTE STIENTA	Δ	NP	CRESPINO	Δ	-010	CHIAVICA	Δ	NP			
BARONI	Δ	>	STIENTA	Δ	NP	PASSETTO	Δ	>	CENERONE	Δ	NP			
BERGANTINO	Δ	>	CA' PRINELLA	Δ	NP	VICENTINA	Δ	>	MOLO CA FARSETTI	Δ	NP			
CROSSINE	Δ	>	OCCHIOBELLO	Δ	NP	CANALNUOVO	Δ	>	PORTO TOLLE	Δ	NP			
MONTE P.TE CASTELMASSA	Δ	>	MALCANTONE	Δ	NP	BERRA	Δ	>	VALLE CORTE FRATERNA	Δ	NP			
PONTE CASTELMASSA	Δ	>	PONTELAGOSCURO	Δ	NP	CA' MATTE	Δ	ND	CASE OCARO	Δ	NP			
CASTELMASSA	Δ	-010	ISOLA BIANCA	Δ	NP	VALLE S. MARIA IN PUNTA	Δ	NP	VALLE CASE OCARO	Δ	NP			
BOSCO CAPOSOTTO	Δ	ND	FRANCOLINO	Δ	NP	CORBOLA	Δ	NP	FRONTE BUSA TRAMONTANA	Δ	NP			
FELONICA	Δ	-010	PAVIOLE	Δ	NP	BOTTRIGHE	Δ	NP	FARO PILA	Δ	NP			
CALTO	Δ	>	BORGO DI PESCARA	Δ	NP									
CHIAVICA DI CALTO	Δ	-010	GAROFALO	Δ	NP									
ISOLA MALAVASI	Δ	-020	MONTE ZOCCA	Δ	NP									
MERLINO	Δ	-010												
CA' POLESINE	Δ	-020							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA	Δ	NP			
FRONTE FICAROLO	Δ	-010	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO	Δ	NP				MANDR. POLESINE CAMERINI	Δ	NP			
CHIAVICA PILASTRESI	Δ	-010	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO	Δ	NP									
IDR. DI CASTELMASSA	Δ	-008				IDR. DI PAPOZZE	Δ	-002	IDR. DI BOTTRIGHE	Δ	NP			
IDR. DI FELONICA	Δ	-005	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-004	IDR. DI CORBOLA	Δ	NP	IDR. DI CAVANELLA PO	Δ	+003			

Situazione boe di navigazione di: giovedì 13/settembre/2018

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			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	1	1	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			VALLE CURVA N°17			FOCE MINCIO		
FOCE NURE			VALLE BRANCIERE			CASALMAGGIORE PONTE STRADALE			RIVA SUZZARA			FOCE SECCHIA		
PALAZZO			FRONTE CURVA N°39		1	VALLE CASALMAGGIORE			VALLE CIZZOLO			SABBIONCELLO	1	
SAN NAZZARO			FRONTE POLESINE			FOSSACAPRARA	1	1	VALLE CURVA N°14		1	BONIFICA SABBIONCELLO		
MANDRACCHIO MONTE CONCA			VALLE POLESINE			FRONTE CASELLA ROSSA		1	FOCE OGLIO		1	MONTE QUINGENTOLE		
			FRONTE ZIBELLO			FRONTE CURVA N. 26			VALLE CURVA N° 13	1	1	VALLE QUINGENTOLE	2	1
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA			VALLE FOCE PARMA			VALLE CURVA N°12	1		PEREROLO	1	
			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	2
MONTE MAGINOT			FRONTE KM 35			MONTE FOCE ENZA			BOCCADIGANDA			PAGLIOTTA	1	
VALLE MAGINOT			VALLE FOCE TARO			VALLE FOCE ENZA			MONTE VILLA SAVIOIA			MONTE OSTIGLIA		
			FRONTE KM. 39			FRONTE BORETTO	1	1	S. NICOLO' CURVA N° 7			MONTE P. TE REVERE		
						PIEVE SALICETO			CURVA N° 6			RONCHI		
									PONTE AUTOSTRADALE			BONIZZO		
									PORTIOLO		2			
TOT. PARZIALE			TOT. PARZIALE		1	TOT. PARZIALE	5	4	TOT. PARZIALE	2	5	TOT. PARZIALE	8	3
TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	1		TOT. BOE TRONCO	9		TOT. BOE TRONCO	7		TOT. BOE TRONCO	11	

Ufficio Segnalazione - Boretto (RE) Tel. 0522/963840 Fax 0522/964430 e-mail angelo.monfardini@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	BOE BIANCHE TOTALE 35 BOE ROSSE TOTALE 30 TOTALE BOE 65	
MELARA			FONDO CALZA	1		VALLE ZOCCA			MAZZORNO IN DESTRA	1	1		
VALLE MELARA			GAIBA			PONTE POLESILLA			MAZZORNO IN SINISTRA		1		
PRADONI			VALLE GAIBA	1		GUARDIA VENETA			CAVANELLA				
MERICONDA			RAVALLE		1	VALLE GUARDIA VENETA			VALLE VOLTA GRIMANA				
ISOLA CANTUTTI	1	2	BONELLO	1		S. ANTONIO			TAGLIO DI PO				
VALLE ISOLA CANTUTTI			MONTE STIENTA	2	1	CRESPINO			CHIAVICA	1			
BARONI			STIENTA			PASSETTO	1	1	CENERONE				
BERGANTINO			CA' PRINELLA		1	VICENTINA			MOLO CA FARSETTI	1	1		
CROSSINE			OCCHIOBELLO			CANALNUOVO			PORTO TOLLE	1			
MONTE P. TE CASTELMASSA			MALCANTONE		1	BERRA			VALLE CORTE FRATERNA				
PONTE CASTELMASSA			PONTELAGOSCURO	1	1	CA' MATTE	1		CASE OCARO				
CASTELMASSA			ISOLA BIANCA	3	1	VALLE S. MARIA IN PUNTA			VALLE CASE OCARO				
BOSCO CAPOSOTTO	1		FRANCOLINO			CORBOLA			FRONTE BUSA TRAMONTANA				
FELONICA		1	PAVIOLE	1		BOTTRIGHE			FARO PILA				
CALTO			BORGIO DI PESCARA		1								
CHIAVICA DI CALTO			GAROFALO										
ISOLA MALAVASI			MONTE ZOCCA										
MERLINO													
CA' POLESINE		2											
FRONTE FICAROLO	1	1											
CHIAVICA PILASTRESI	1												
TOT. PARZIALE	4	6	TOT. PARZIALE	10	7	TOT. PARZIALE	2	1	TOT. PARZIALE	4	3		
TOT. BOE TRONCO	10		TOT. BOE TRONCO	17		TOT. BOE TRONCO	3		TOT. BOE TRONCO	7			