

Bollettino dei fondali e degli idrometri di: mercoledì 17/ottobre/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	280	FRONTE CURVA N. 31	404	280	CANTONE S.ANTONIO	437	260	VIA ALZAIA S. GIACOMO	475	390
PIACENZA	330	NP	FRONTE CREMONA	368	280	V. CHIAVICA TORRICELLA	406	280	CORREGGIOVERDE	439	340	VALLE CURVA N° 4	478	430
MORTIZZA	334	NP	VALLE CREMONA	369,5	360	F. PENN. GUSSOLA	408	200	VALLE PONTE STRADALE	441	320	FRONTE KM.123	480	250
PENNELLO DEI TEDESCHI	337	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	371	270	FRONTE SACCA	411	300	VALLE DOSOLO	443	330	CA' MATTE CURVA N° 2	482,5	320
SARDEGNA	340	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	373	300	VALLE PENNELLO SACCA	413	260	VALLE CURVA N° 18	446	320	ROTTE DI BREDE	483,7	350
GARGATANO	344	NP	FRONTE BRANCIERE	375,5	220	FRONTE CASALMAGGIORE	415	270	VALLE CURVA N°17	448	310	FOCE MINCIO	486	320
FOCE NURE	347	NP	VALLE BRANCIERE	377,5	250	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	417	300	RIVA SUZZARA	449	260	FOCE SECCHIA	488	300
PALAZZO	351	NP	FRONTE CURVA N°39	381	250	VALLE CASALMAGGIORE	418	300	VALLE CIZZOLO	454	370	SABBIONCELLO	489,3	260
SAN NAZZARO	355	NP	FRONTE POLESINE	383,5	250	FOSSACAPRARA	419	290	VALLE CURVA N°14	455	220	BONIFICA SABBIONCELLO	490,7	300
MANDRACCHIO MONTE CONCA	358	NP	VALLE POLESINE	384	230	FRONTE CASELLA ROSSA	420	270	FOCE OGLIO	456	260	MONTE QUINGENTOLE	492	130
			FRONTE ZIBELLO	386	240	FRONTE CURVA N. 26	421	270	VALLE CURVA N° 13	458	260	VALLE QUINGENTOLE	493	210
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	388	250	VALLE FOCE PARMA	422	280	VALLE CURVA N°12	459	300	PEREROLO	494	280
			MONTE ISOLA PESCAROLI	390	390	FRONTE CICOGNARA	424	360	CHIAVICONE	461	400	MONTE CARLETTE	495	480
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	392	270	VALLE CICOGNARA	425	320	SAILETTO	463	380	CARLETTE	496	270
VALLE OLZA	362,5	NP	VALLE STAGNO PARMENSE	396	320	VALLE PENNELLO COGOZZO	427	320	BORGOFORTE	464	490	FORNACI	496,5	260
MONTE MAGINOT	363	NP	FRONTE KM 35	398	300	MONTE FOCE ENZA	429	330	BOCCADIGANDA	466	460	PAGLIOTTA	498	260
VALLE MAGINOT	365	NP	VALLE FOCE TARO	401,5	260	VALLE FOCE ENZA	430	280	MONTE VILLA SAVIOLA	467	500	MONTE OSTIGLIA	499,3	410
			FRONTE KM. 39	403	320	FRONTE BORETTO	432	250	S. NICOLO' CURVA N° 7	468	370	MONTE P.TE REVERE	501	350
						PIEVE SALICETO	436	330	CURVA N° 6	470	410	RONCHI	503,3	220
			ENTRATA MANDRACCHIO CREMONA		150				PONTE AUTOSTRADALE	471	420	BONIZZO	505	340
			INTERNO MANDRACCHIO CREMONA		160				PORTIOLO	472	260			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA		NP							IMBOCCATURA FOCE MINCIO		220
IDR. PONTE DELLA BECCA		-250	IDR. DI CREMONA		-650	IDR. DI CASALMAGGIORE		-323	IDR. DI RIVA DI SUZZARA		-209	IDR. DI FOCE MINCIO		-106
IDR. DI PIACENZA		+006	IDR. DI POLESINE PARMENSE		-295	IDR. DI BORETTO		-213	IDR. DI BORGOFORTE		-134	IDR. DI REVERE		-062

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)	Si avvisa i naviganti che la Conca di S.Leone (porta di valle) è in avaria pertanto sarà fuori servizio fino alla conclusione delle opere di ripristino.
MELARA	507	250	FONDO CALZA	539	390	VALLE ZOCCA	567	NP	MAZZORNO IN DESTRA	606	NP	
VALLE MELARA	508	230	GAIBA	540,5	240	PONTE POSESELLA	571	NP	MAZZORNO IN SINISTRA	607	NP	
PRADONI	509	170	VALLE GAIBA	542	230	GUARDIA VENETA	575	NP	CAVANELLA	608	NP	
MERICONDA	510	310	RAVALLE	543	250	VALLE GUARDIA VENETA	577	NP	VALLE VOLTA GRIMANA	613	NP	
ISOLA CANTUTTI	511	460	BONELLO	544,5	280	S. ANTONIO	581	NP	TAGLIO DI PO	616	NP	
VALLE ISOLA CANTUTTI	512	250	MONTE STIENTA	546	260	CRESPINO	582	NP	CHIAVICA	617	NP	
BARONI	513	420	STIENTA	547,5	200	PASSETTO	584	NP	CENERONE	620	NP	
BERGANTINO	514	600	CA' PRINELLA	549	250	VICENTINA	585	NP	MOLO CA FARSETTI	626	NP	
CROSSINE	516	330	OCCHIOBELLO	550,5	340	CANALNUOVO	587,5	NP	PORTO TOLLE	628	NP	
MONTE P.TE CASTELMASSA	519	340	MALCANTONE	553	460	BERRA	591	NP	VALLE CORTE FRATERNA	631	NP	
PONTE CASTELMASSA	520	420	PONTELAGOSCURO	555,5	180	CA' MATTE	595,5	NP	CASE OCARO	636	NP	
CASTELMASSA	522	280	ISOLA BIANCA	557,5	200	VALLE S. MARIA IN PUNTA	601	NP	VALLE CASE OCARO	638	NP	
BOSCO CAPOSOTTO	525	170	FRANCOLINO	559	250	CORBOLA	602,5	NP	FRONTE BUSA TRAMONTANA	640	NP	
FELONICA	526	270	PAVIOLE	561	240	BOTTRIGHE	604	NP	FARO PILA	642	NP	
CALTO	527	400	BORGIO DI PESCARA	563,5	300							
CHIAVICA DI CALTO	528	170	GAROFALO	565	260							
ISOLA MALAVASI	530	270	MONTE ZOCCA	566	490							
MERLINO	531	180										
CA' POLESINE	533	220							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA	NP		
FRONTE FICAROLO	535	220	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO		260				MANDRACCHIO POLESINE CAMERINI	NP		
CHIAVICA PILASTRESI	536	250	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO		560							
IDR. DI CASTELMASSA		+130				IDR. DI PAPOZZE	+105		IDR. DI BOTTRIGHE	NP		
IDR. DI FELONICA		-070	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-523	IDR. DI CORBOLA	NP		IDR. DI CAVANELLA PO	+060		

Differenze del giorno con ultimi dati disponibili: 17/10/2018 - 16/10/2018

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	-030	FRONTE CURVA N. 31	Δ	-010	CANTONE S.ANTONIO	Δ	-020	VIA ALZAIA S. GIACOMO	Δ	>
PIACENZA	Δ	NP	FRONTE CREMONA	Δ	-010	V. CHIAVICA TORRICELLA	Δ	-020	CORREGGIOVERDE	Δ	-020	VALLE CURVA N° 4	Δ	>
MORTIZZA	Δ	NP	VALLE CREMONA	Δ	>	F. PENN. GUSSOLA	Δ	-010	VALLE PONTE STRADALE	Δ	-020	FRONTE KM.123	Δ	-030
PENNELLO DEI TEDESCHI	Δ	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	Δ	-030	FRONTE SACCA	Δ	-020	VALLE DOSOLO	Δ	-020	CA' MATTE CURVA N° 2	Δ	-030
SARDEGNA	Δ	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	Δ	ND	VALLE PENNELLO SACCA	Δ	+020	VALLE CURVA N° 18	Δ	-020	ROTTE DI BREDE	Δ	>
GARGATANO	Δ	NP	FRONTE BRANCIERE	Δ	-010	FRONTE CASALMAGGIORE	Δ	-010	VALLE CURVA N°17	Δ	-020	FOCE MINCIO	Δ	-020
FOCE NURE	Δ	NP	VALLE BRANCIERE	Δ	ND	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	Δ	-020	RIVA SUZZARA	Δ	-020	FOCE SECCHIA	Δ	-030
PALAZZO	Δ	NP	FRONTE CURVA N°39	Δ	ND	VALLE CASALMAGGIORE	Δ	-030	VALLE CIZZOLO	Δ	>	SABBIONCELLO	Δ	-030
SAN NAZZARO	Δ	NP	FRONTE POLESINE	Δ	-010	FOSSACAPRARA	Δ	-020	VALLE CURVA N°14	Δ	-030	BONIFICA SABBIONCELLO	Δ	-020
MANDRACCHIO MONTE CONCA	Δ	NP	VALLE POLESINE	Δ	-010	FRONTE CASELLA ROSSA	Δ	-020	FOCE OGLIO	Δ	-020	MONTE QUINGENTOLE	Δ	-020
			FRONTE ZIBELLO	Δ	ND	FRONTE CURVA N. 26	Δ	-020	VALLE CURVA N° 13	Δ	-030	VALLE QUINGENTOLE	Δ	-030
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	Δ	ND	VALLE FOCE PARMA	Δ	-020	VALLE CURVA N°12	Δ	-020	PEREROLO	Δ	ND
			MONTE ISOLA PESCAROLI	Δ	>	FRONTE CICOGNARA	Δ	>	CHIAVICONE	Δ	>	MONTE CARLETTE	Δ	>
LOCALITA'	Δ	Δcm	VALLE ISOLA PESCAROLI	Δ	-010	VALLE CICOGNARA	Δ	-020	SAILETTO	Δ	>	CARLETTE	Δ	-020
VALLE OLZA	Δ	ND	VALLE STAGNO PARMENSE	Δ	-020	VALLE PENNELLO COGOZZO	Δ	-020	BORGOFORTE	Δ	>	FORNACI	Δ	ND
MONTE MAGINOT	Δ	ND	FRONTE KM 35	Δ	ND	MONTE FOCE ENZA	Δ	-020	BOCCADIGANDA	Δ	>	PAGLIOTTA	Δ	-020
VALLE MAGINOT	Δ	ND	VALLE FOCE TARO	Δ	-010	VALLE FOCE ENZA	Δ	-020	MONTE VILLA SAVIOLA	Δ	>	MONTE OSTIGLIA	Δ	>
			FRONTE KM. 39	Δ	-010	FRONTE BORETTO	Δ	-020	S. NICOLO' CURVA N° 7	Δ	>	MONTE P.TE REVERE	Δ	>
						PIEVE SALICETO	Δ	-020	CURVA N° 6	Δ	>	RONCHI	Δ	-030
			ENTRATA MANDRACCHIO	Δ	-020				MONTE AUTOSTRADALE	Δ	>	BONIZZO	Δ	-030
			INTERNO MANDRACCHIO	Δ	-010				PORTIOLO	Δ	-030			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA	Δ	NP							IMBOCCATURA FOCE MINCIO	Δ	-020
IDR. PONTE DELLA BECCA	Δ	-008	IDR. DI CREMONA	Δ	-014	IDR. DI CASALMAGGIORE	Δ	-016	IDR. DI RIVA DI SUZZARA	Δ	-023	IDR. DI FOCE MINCIO	Δ	-020
IDR. DI PIACENZA	Δ	-008	IDR. DI POLESINE PARMENSE	Δ	-012	IDR. DI BORETTO	Δ	-021	IDR. DI BORGOFORTE	Δ	-028	IDR. DI REVERE	Δ	-031
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	-040	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	-030	GAIBA	Δ	NP	PONTE POSESELLA	Δ	NP	MAZZORNO IN SINISTRA	Δ	NP			
PRADONI	Δ	-040	VALLE GAIBA	Δ	NP	GUARDIA VENETA	Δ	NP	CAVANELLA	Δ	NP			
MERICONDA	Δ	-050	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	-040	MONTE STIENTA	Δ	NP	CRESPINO	Δ	NP	CHIAVICA	Δ	NP			
BARONI	Δ	>	STIENTA	Δ	NP	PASSETTO	Δ	NP	CENERONE	Δ	NP			
BERGANTINO	Δ	>	CA' PRINELLA	Δ	NP	VICENTINA	Δ	NP	MOLO CA FARSETTI	Δ	NP			
CROSSINE	Δ	-030	OCCHIOBELLO	Δ	NP	CANALNUOVO	Δ	NP	PORTO TOLLE	Δ	NP			
MONTE P.TE CASTELMASSA	Δ	-040	MALCANTONE	Δ	NP	BERRA	Δ	NP	VALLE CORTE FRATERNA	Δ	NP			
PONTE CASTELMASSA	Δ	>	PONTELAGOSCURO	Δ	NP	CA' MATTE	Δ	NP	CASE OCARO	Δ	NP			
CASTELMASSA	Δ	-020	ISOLA BIANCA	Δ	NP	VALLE S. MARIA IN PUNTA	Δ	NP	VALLE CASE OCARO	Δ	NP			
BOSCO CAPOSOTTO	Δ	-040	FRANCOLINO	Δ	NP	CORBOLA	Δ	NP	FRONTE BUSA TRAMONTANA	Δ	NP			
FELONICA	Δ	-040	PAVIOLE	Δ	NP	BOTTRIGHE	Δ	NP	FARO PILA	Δ	NP			
CALTO	Δ	>	BORGO DI PESCARA	Δ	NP									
CHIAVICA DI CALTO	Δ	-040	GAROFALO	Δ	NP									
ISOLA MALAVASI	Δ	-020	MONTE ZOCCA	Δ	NP									
MERLINO	Δ	-060												
CA' POLESINE	Δ	-050							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA	Δ	NP			
FRONTE FICAROLO	Δ	+010	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO	Δ	NP				MANDR. POLESINE CAMERINI	Δ	NP			
CHIAVICA PILASTRESI	Δ	-060	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO	Δ	NP									
IDR. DI CASTELMASSA	Δ	-030				IDR. DI PAPOZZE	Δ	-025	IDR. DI BOTTRIGHE	Δ	NP			
IDR. DI FELONICA	Δ	-030	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-050	IDR. DI CORBOLA	Δ	NP	IDR. DI CAVANELLA PO	Δ	-009			

Situazione boe di navigazione di: mercoledì 17/ottobre/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		
			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	3	
VALLE MAGINOT			VALLE FOCE TARO		1	VALLE FOCE ENZA			MONTE VILLA SAVIOIA			MONTE OSTIGLIA		
			FRONTE KM. 39			FRONTE BORETTO	2		S. NICOLO' CURVA N° 7			MONTE P. TE REVERE		
						PIEVE SALICETO			CURVA N° 6			RONCHI		
									PONTE AUTOSTRADALE			BONIZZO		
									PORTIOLO		2			
TOT. PARZIALE			TOT. PARZIALE		2	TOT. PARZIALE	6	3	TOT. PARZIALE	2	5	TOT. PARZIALE	9	3
TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	2		TOT. BOE TRONCO	9		TOT. BOE TRONCO	7		TOT. BOE TRONCO	12	

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 29 TOTALE BOE 64	
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			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			BERRA			VALLE CORTE FRATERNA				
PONTE CASTELMASSA			PONTELAGOSCURO	1	1	CA' MATTE	1		CASE OCARO				
CASTELMASSA			ISOLA BIANCA	1	2	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	2												
CHIAVICA PILASTRESI	1												
TOT. PARZIALE	5	5	TOT. PARZIALE	7	7	TOT. PARZIALE	2	1	TOT. PARZIALE	4	3		
TOT. BOE TRONCO	10		TOT. BOE TRONCO	14		TOT. BOE TRONCO	3		TOT. BOE TRONCO	7			