

Bollettino dei fondali e degli idrometri di: venerdì 13/luglio/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	230	CANTONE S.ANTONIO	437	320	VIA ALZAIA S. GIACOMO	475	NP
PIACENZA	330	NP	FRONTE CREMONA	368	250	V. CHIAVICA TORRICELLA	406	260	CORREGGIOVERDE	439	410	VALLE CURVA N° 4	478	NP
MORTIZZA	334	NP	VALLE CREMONA	369,5	460	F. PENN. GUSSOLA	408	280	VALLE PONTE STRADALE	441	330	FRONTE KM.123	480	NP
PENNELLO DEI TEDESCHI	337	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	371	240	FRONTE SACCA	411	280	VALLE DOSOLO	443	320	CA' MATTE CURVA N° 2	482,5	NP
SARDEGNA	340	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	373	320	VALLE PENNELLO SACCA	413	240	VALLE CURVA N° 18	446	260	ROTTE DI BREDE	483,7	NP
GARGATANO	344	NP	FRONTE BRANCIERE	375,5	190	FRONTE CASALMAGGIORE	415	230	VALLE CURVA N°17	448	230	FOCE MINCIO	486	NP
FOCE NURE	347	NP	VALLE BRANCIERE	377,5	210	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	417	310	RIVA SUZZARA	449	320	FOCE SECCHIA	488	NP
PALAZZO	351	NP	FRONTE CURVA N°39	381	200	VALLE CASALMAGGIORE	418	310	VALLE CIZZOLO	454	340	SABBIONCELLO	489,3	NP
SAN NAZZARO	355	NP	FRONTE POLESINE	383,5	210	FOSSACAPRARA	419	200	VALLE CURVA N°14	455	240	BONIFICA SABBIONCELLO	490,7	NP
MANDRACCHIO MONTE CONCA	358	NP	VALLE POLESINE	384	200	FRONTE CASELLA ROSSA	420	330	FOCE OGlio	456	220	MONTE QUINGENTOLE	492	NP
			FRONTE ZIBELLO	386	220	FRONTE CURVA N. 26	421	280	VALLE CURVA N° 13	458	230	VALLE QUINGENTOLE	493	NP
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	388	250	VALLE FOCE PARMA	422	320	VALLE CURVA N°12	459	280	PEREROLO	494	NP
			MONTE ISOLA PESCAROLI	390	290	FRONTE CICOGNARA	424	370	CHIAVICONE	461	290	MONTE CARLETTE	495	NP
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	392	290	VALLE CICOGNARA	425	320	SAILETTO	463	340	CARLETTE	496	NP
VALLE OLZA	362,5	NP	VALLE STAGNO PARMENSE	396	460	VALLE PENNELLO COGOZZO	427	320	BORGOFORTE	464	480	FORNACI	496,5	NP
MONTE MAGINOT	363	NP	FRONTE KM 35	398	270	MONTE FOCE ENZA	429	250	BOCCADIGANDA	466	500	PAGLIOTTA	498	NP
VALLE MAGINOT	365	NP	VALLE FOCE TARO	401,5	240	VALLE FOCE ENZA	430	350	MONTE VILLA SAVIOLA	467	510	MONTE OSTIGLIA	499,3	NP
			FRONTE KM. 39	403	390	FRONTE BORETTO	432	190	S. NICOLO' CURVA N° 7	468	230	MONTE P.TE REVERE	501	NP
						PIEVE SALICETO	436	310	CURVA N° 6	470	460	RONCHI	503,3	NP
			ENTRATA MANDRACCHIO CREMONA		200				PONTE AUTOSTRADALE	471	380	BONIZZO	505	NP
			INTERNO MANDRACCHIO CREMONA		150				PORTIOLO	472	230			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA		337							IMBOCCATURA FOCE MINCIO		NP
IDR. PONTE DELLA BECCA		-246	IDR. DI CREMONA		-643	IDR. DI CASALMAGGIORE		-316	IDR. DI RIVA DI SUZZARA		-218	IDR. DI FOCE MINCIO		NP
IDR. DI PIACENZA		+005	IDR. DI POLESINE PARMENSE		-303	IDR. DI BORETTO		-219	IDR. DI BORGOFORTE		-145	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)	
MELARA	507	NP	FONDO CALZA	539	480	VALLE ZOCCA	567	NP	MAZZORNO IN DESTRA	606	300	Fare attenzione all'interno mandracchio di Cremona per scavo preventivo con utilizzo di un pontone e escavatore. Massima attenzione loc. Isola Bianca dx idraulica causa tronchi d'albero leggermente sommersi e poco visibili. In località Caorso il 14-15/07/2018 gare motonautiche in circuito dalle ore 9,30 alle ore 18.00.
VALLE MELARA	508	NP	GAIBA	540,5	220	PONTE POLESILLA	571	NP	MAZZORNO IN SINISTRA	607	320	
PRADONI	509	NP	VALLE GAIBA	542	120	GUARDIA VENETA	575	NP	CAVANELLA	608	280	
MERICONDA	510	NP	RAVALLE	543	150	VALLE GUARDIA VENETA	577	NP	VALLE VOLTA GRIMANA	613	500	
ISOLA CANTUTTI	511	NP	BONELLO	544,5	340	S. ANTONIO	581	NP	TAGLIO DI PO	616	410	
VALLE ISOLA CANTUTTI	512	NP	MONTE STIENTA	546	140	CRESPINO	582	NP	CHIAVICA	617	180	
BARONI	513	NP	STIENTA	547,5	150	PASSETTO	584	NP	CENERONE	620	460	
BERGANTINO	514	NP	CA' PRINELLA	549	300	VICENTINA	585	NP	MOLO CA FARSETTI	626	420	
CROSSINE	516	NP	OCCHIOBELLO	550,5	310	CANALNUOVO	587,5	NP	PORTO TOLLE	628	370	
MONTE P.TE CASTELMASSA	519	NP	MALCANTONE	553	500	BERRA	591	NP	VALLE CORTE FRATERNA	631	380	
PONTE CASTELMASSA	520	NP	PONTELAGOSCURO	555,5	200	CA' MATTE	595,5	NP	CASE OCARO	636	350	
CASTELMASSA	522	NP	ISOLA BIANCA	557,5	150	VALLE S. MARIA IN PUNTA	601	NP	VALLE CASE OCARO	638	530	
BOSCO CAPOSOTTO	525	NP	FRANCOLINO	559	200	CORBOLA	602,5	NP	FRONTE BUSA TRAMONTANA	640	130	
FELONICA	526	NP	PAVIOLE	561	160	BOTTRIGHE	604	NP	FARO PILA	642	140	
CALTO	527	NP	BORGIO DI PESCARA	563,5	230							
CHIAVICA DI CALTO	528	NP	GAROFALO	565	240							
ISOLA MALAVASI	530	NP	MONTE ZOCCA	566	530							
MERLINO	531	NP										
CA' POLESINE	533	NP							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA		120	
FRONTE FICAROLO	535	NP	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO		160				MANDRACCHIO POLESINE CAMERINI		NP	
CHIAVICA PILASTRESI	536	NP	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO		540							
IDR. DI CASTELMASSA		NP				IDR. DI PAPOZZE	+082		IDR. DI BOTTRIGHE		NP	
IDR. DI FELONICA		-073	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-534	IDR. DI CORBOLA		NP	IDR. DI CAVANELLA PO		+030	

Fare attenzione all'interno mandracchio di Cremona per scavo preventivo con utilizzo di un pontone e escavatore. Massima attenzione loc. Isola Bianca dx idraulica causa tronchi d'albero leggermente sommersi e poco visibili. In località Caorso il 14-15/07/2018 gare motonautiche in circuito dalle ore 9,30 alle ore 18.00.

M/D ARNI 1 in scavo a VALLE FOCE TARO

Differenze del giorno con ultimi dati disponibili: 13/07/2018 - 12/07/2018

MEATORI DI PIACENZA		MEATORI DI POLESINE PARMENSE		MEATORI DI BORETTO		MEATORI DI RIVA DI SUZZARA		MEATORI DI REVERE	
LOCALITA'	Δcm	LOCALITA'	Δcm	LOCALITA'	Δcm	LOCALITA'	Δcm	LOCALITA'	Δcm
FOCE TREBBIA	Δ NP	MONTE CREMONA	Δ -010	FRONTE CURVA N. 31	Δ +010	CANTONE S.ANTONIO	Δ -020	VIA ALZAIA S. GIACOMO	Δ NP
PIACENZA	Δ NP	FRONTE CREMONA	Δ -010	V. CHIAVICA TORRICELLA	Δ -030	CORREGGIOVERDE	Δ >	VALLE CURVA N° 4	Δ NP
MORTIZZA	Δ NP	VALLE CREMONA	Δ >	F. PENN. GUSSOLA	Δ -010	VALLE PONTE STRADALE	Δ -010	FRONTE KM.123	Δ NP
PENNELLO DEI TEDESCHI	Δ NP	BOSCO EX PARMIGIANO	Δ ND	FRONTE SACCA	Δ ND	VALLE DOSOLO	Δ -010	CA' MATTE CURVA N° 2	Δ NP
SARDEGNA	Δ NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	Δ -010	VALLE PENNELLO SACCA	Δ +020	VALLE CURVA N° 18	Δ -010	ROTTE DI BREDE	Δ NP
GARGATANO	Δ NP	FRONTE BRANCIERE	Δ -010	FRONTE CASALMAGGIORE	Δ +020	VALLE CURVA N°17	Δ -020	FOCE MINCIO	Δ NP
FOCE NURE	Δ NP	VALLE BRANCIERE	Δ -020	PONTE STRADALE	Δ ND	RIVA SUZZARA	Δ -010	FOCE SECCHIA	Δ NP
PALAZZO	Δ NP	FRONTE CURVA N°39	Δ -010	VALLE CASALMAGGIORE	Δ +010	VALLE CIZZOLO	Δ -010	SABBIONCELLO	Δ NP
SAN NAZZARO	Δ NP	FRONTE POLESINE	Δ -010	FOSSACAPRARA	Δ ND	VALLE CURVA N°14	Δ -020	BONIFICA SABBIONCELLO	Δ NP
MANDRACCHIO MONTE CONCA	Δ NP	VALLE POLESINE	Δ -010	FRONTE CASELLA ROSSA	Δ -010	FOCE OGlio	Δ -010	MONTE QUINGENTOLE	Δ NP
		FRONTE ZIBELLO	Δ -010	FRONTE CURVA N. 26	Δ -010	VALLE CURVA N° 13	Δ -010	VALLE QUINGENTOLE	Δ NP
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA		VALLE CASA VIA LUNGA	Δ -010	VALLE FOCE PARMA	Δ -010	VALLE CURVA N°12	Δ -020	PEREROLO	Δ NP
		MONTE ISOLA PESCAROLI	Δ ND	FRONTE CICOGNARA	Δ >	CHIAVICONE	Δ -020	MONTE CARLETTE	Δ NP
LOCALITA'	Δcm	VALLE ISOLA PESCAROLI	Δ -020	VALLE CICOGNARA	Δ -010	SAILETTO	Δ -020	CARLETTE	Δ NP
VALLE OLZA	Δ ND	VALLE STAGNO PARMENSE	Δ >	VALLE PENNELLO COGOZZO	Δ -020	BORGOFORTE	Δ >	FORNACI	Δ NP
MONTE MAGINOT	Δ ND	FRONTE KM 35	Δ -020	MONTE FOCE ENZA	Δ -010	BOCCADIGANDA	Δ >	PAGLIOTTA	Δ NP
VALLE MAGINOT	Δ ND	VALLE FOCE TARO	Δ +050	VALLE FOCE ENZA	Δ >	MONTE VILLA SAVIOLA	Δ >	MONTE OSTIGLIA	Δ NP
		FRONTE KM. 39	Δ >	FRONTE BORETTO	Δ -010	S. NICOLO' CURVA N° 7	Δ -010	MONTE P.TE REVERE	Δ NP
				PIEVE SALICETO	Δ -010	CURVA N° 6	Δ >	RONCHI	Δ NP
		ENTRATA MANDRACCHIO	Δ -010			PONTE AUTOSTRADALE	Δ >	BONIZZO	Δ NP
		INTERNO MANDRACCHIO	Δ -020			PORTIOLO	Δ -020		
		SOGLIA CONCA PORTO CREMONA	Δ -009					IMBOCCATURA FOCE MINCIO	Δ NP
IDR. PONTE DELLA BECCA	Δ -005	IDR. DI CREMONA	Δ -015	IDR. DI CASALMAGGIORE	Δ -005	IDR. DI RIVA DI SUZZARA	Δ -004	IDR. DI FOCE MINCIO	Δ NP
IDR. DI PIACENZA	Δ -011	IDR. DI POLESINE PARMENSE	Δ -013	IDR. DI BORETTO	Δ -006	IDR. DI BORGOFORTE	Δ -005	IDR. DI REVERE	Δ +006

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'	Δcm	LOCALITA'	Δcm	LOCALITA'	Δcm	LOCALITA'	Δcm	
MELARA	Δ NP	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 NP	GAIBA	Δ NP	PONTE POLESELLA	Δ NP	MAZZORNO IN SINISTRA	Δ NP	
PRADONI	Δ NP	VALLE GAIBA	Δ NP	GUARDIA VENETA	Δ NP	CAVANELLA	Δ NP	
MERICONDA	Δ NP	RAVALLE	Δ NP	VALLE GUARDIA VENETA	Δ NP	VALLE VOLTA GRIMANA	Δ NP	
ISOLA CANTUTTI	Δ NP	BONELLO	Δ NP	S. ANTONIO	Δ NP	TAGLIO DI PO	Δ NP	
VALLE ISOLA CANTUTTI	Δ NP	MONTE STIENTA	Δ NP	CRESPINO	Δ NP	CHIAVICA	Δ NP	
BARONI	Δ NP	STIENTA	Δ NP	PASSETTO	Δ NP	CENERONE	Δ NP	
BERGANTINO	Δ NP	CA' PRINELLA	Δ NP	VICENTINA	Δ NP	MOLO CA FARSETTI	Δ NP	
CROSSINE	Δ NP	OCCHIOBELLO	Δ NP	CANALNUOVO	Δ NP	PORTO TOLLE	Δ NP	
MONTE P.TE CASTELMASSA	Δ NP	MALCANTONE	Δ NP	BERRA	Δ NP	VALLE CORTE FRATERNA	Δ NP	
PONTE CASTELMASSA	Δ NP	PONTELAGOSCURO	Δ NP	CA' MATTE	Δ NP	CASE OCARO	Δ NP	
CASTELMASSA	Δ NP	ISOLA BIANCA	Δ NP	VALLE S. MARIA IN PUNTA	Δ NP	VALLE CASE OCARO	Δ NP	
BOSCO CAPOSOTTO	Δ NP	FRANCOLINO	Δ NP	CORBOLA	Δ NP	FRONTE BUSA TRAMONTANA	Δ NP	
FELONICA	Δ NP	PAVIOLE	Δ NP	BOTTRIGHE	Δ NP	FARO PILA	Δ NP	
CALTO	Δ NP	BORGO DI PESCARA	Δ NP					
CHIAVICA DI CALTO	Δ NP	GAROFALO	Δ NP					
ISOLA MALAVASI	Δ NP	MONTE ZOCCA	Δ NP					
MERLINO	Δ NP							
CA' POLESINE	Δ NP					MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA	Δ NP	
FRONTE FICAROLO	Δ NP	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO	Δ NP			MANDR. POLESINE CAMERINI	Δ NP	
CHIAVICA PILASTRESI	Δ NP	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO	Δ NP					
IDR. DI CASTELMASSA	Δ NP			IDR. DI PAPOZZE	Δ +001	IDR. DI BOTTRIGHE	Δ NP	
IDR. DI FELONICA	Δ +004	IDR. DI PONTELAGOSCURO	Δ -006	IDR. DI CORBOLA	Δ NP	IDR. DI CAVANELLA PO	Δ -006	

Situazione boe di navigazione di: venerdì 13/luglio/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			VALLE DOSOLO			CA' MATTE CURVA N° 2		
SARDEGNA			MONTE CURVA S.GIULIANO			VALLE PENNELLO SACCA	1	1	VALLE CURVA N° 18			ROTTE DI BREDE		
GARGATANO			FRONTE BRANCIERE			FRONTE CASALMAGGIORE	1		VALLE CURVA N°17		1	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			FOSSACAPARRA	2	1	VALLE CURVA N°14		1	BONIFICA SABBIONCELLO		
MANDRACCHIO MONTE CONCA			VALLE POLESINE			FRONTE CASELLA ROSSA			FOCE OGLIO		1	MONTE QUINGENTOLE		
			FRONTE ZIBELLO			FRONTE CURVA N. 26			VALLE CURVA N° 13	1	1	VALLE QUINGENTOLE	2	
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA			VALLE FOCE PARMA			VALLE CURVA N°12			PEREROLO		1
			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	2	2
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	3	TOT. PARZIALE	1	4	TOT. PARZIALE	7	3
TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	8		TOT. BOE TRONCO	5		TOT. BOE TRONCO	10	

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		
MELARA			FONDO CALZA			VALLE ZOCCA			MAZZORNO IN DESTRA				
VALLE MELARA			GAIBA			PONTE POLESILLA			MAZZORNO IN SINISTRA	1	1		
PRADONI			VALLE GAIBA		1	GUARDIA VENETA			CAVANELLA		1		
MERICONDA			RAVALLE			VALLE GUARDIA VENETA			VALLE VOLTA GRIMANA				
ISOLA CANTUTTI			BONELLO	2		S. ANTONIO			TAGLIO DI PO				
VALLE ISOLA CANTUTTI		3	MONTE STIENTA	2	1	CRESPINO			CHIAVICA	1			
BARONI			STIENTA			PASSETTO	1	1	CENERONE				
BERGANTINO			CA' PRINELLA			VICENTINA			MOLO CA FARSETTI	1	1		
CROSSINE			OCCHIOBELLO			CANALNUOVO			PORTO TOLLE	1			
MONTE P.TE CASTELMASSA			MALCANTONE			BERRA			VALLE CORTE FRATERNA				
PONTE CASTELMASSA			PONTELAGOSCURO			CA' MATTE	1		CASE OCARO				
CASTELMASSA			ISOLA BIANCA	1	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			BORGO DI PESCARA		1							BOE BIANCHE TOTALE 28 BOE ROSSE TOTALE 25 TOTALE BOE 53	
CHIAVICA DI CALTO			GAROFALO										
ISOLA MALAVASI			MONTE ZOCCA										
MERLINO													
CA' POLESINE		2											
FRONTE FICAROLO	1	1											
CHIAVICA PILASTRESI	1												
TOT. PARZIALE	3	7	TOT. PARZIALE	6	4	TOT. PARZIALE	2	1	TOT. PARZIALE	4	3		
TOT. BOE TRONCO	10		TOT. BOE TRONCO	10		TOT. BOE TRONCO	3		TOT. BOE TRONCO	7			