

Bollettino dei fondali e degli idrometri di: mercoledì 17/settembre/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	380	FRONTE CURVA N. 31	404	NP	CANTONE S.ANTONIO	437	350	VIA ALZAIA S. GIACOMO	475	380
PIACENZA	330	NP	FRONTE CREMONA	368	280	V. CHIAVICA TORRICELLA	406	NP	CORREGGIOVERDE	439	350	VALLE CURVA N° 4	478	440
MORTIZZA	334	NP	VALLE CREMONA	369,5	430	F. PENN. GUSSOLA	408	NP	VALLE PONTE STRADALE	441	350	FRONTE KM.123	480	390
PENNELLO DEI TEDESCHI	337	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	371	380	FRONTE SACCA	411	NP	VALLE DOSOLO	443	350	CA' MATTE CURVA N° 2	482,5	650
SARDEGNA	340	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	373	400	VALLE PENNELLO SACCA	413	NP	VALLE CURVA N° 18	446	350	ROTTE DI BREDE	483,7	440
GARGATANO	344	NP	FRONTE BRANCIERE	375,5	370	FRONTE CASALMAGGIORE	415	NP	VALLE CURVA N°17	448	350	FOCE MINCIO	486	370
FOCE NURE	347	NP	VALLE BRANCIERE	377,5	330	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	417	NP	RIVA SUZZARA	449	350	FOCE SECCHIA	488	570
PALAZZO	351	NP	FRONTE CURVA N°39	381	420	VALLE CASALMAGGIORE	418	NP	VALLE CIZZOLO	454	350	SABBIONCELLO	489,3	340
SAN NAZZARO	355	NP	FRONTE POLESINE	383,5	410	FOSSACAPRARÀ	419	NP	VALLE CURVA N°14	455	320	BONIFICA SABBIONCELLO	490,7	320
MANDRACCHIO MONTE CONCA	358	NP	VALLE POLESINE	384	370	FRONTE CASELLA ROSSA	420	NP	LANCA TORRICELLA MOTTEGGIANA	456	NP	MONTE QUINGENTOLE	492	530
			FRONTE ZIBELLO	386	370	FRONTE CURVA N. 26	421	NP	VALLE CURVA N° 13	458	230	VALLE QUINGENTOLE	493	310
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	388	400	VALLE FOCE PARMA	422	NP	VALLE CURVA N°12	459	340	PEREROLO	494	310
			MONTE ISOLA PESCAROLI	390	430	FRONTE CICOGNARA	424	NP	CHIAVICONE	461	350	MONTE CARLETTE	495	620
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	392	410	VALLE CICOGNARA	425	NP	SAILETTO	463	350	CARLETTE	496	390
VALLE OLZA	362,5	+330	VALLE STAGNO PARMENSE	396	520	VALLE PENNELLO COGOZZO	427	NP	BORGOFORTE	464	350	FORNACI	496,5	360
MONTE MAGINOT	363	NP	FRONTE KM 35	398	420	MONTE FOCE ENZA	429	NP	BOCCADIGANDA	466	350	PAGLIOTTA	498	350
VALLE MAGINOT	365	NP	VALLE FOCE TARO	401,5	330	VALLE FOCE ENZA	430	NP	MONTE VILLA SAVIOLA	467	350	MONTE OSTIGLIA	499,3	680
			FRONTE KM. 39	403	630	FRONTE BORETTO	432	NP	S. NICOLO' CURVA N° 7	468	350	MONTE P.TE REVERE	501	460
						PIEVE SALICETO	436	NP	CURVA N° 6	470	350	RONCHI	503,3	370
			ENTRATA MANDRACCHIO CREMONA		190				MONTE AUTOSTRADE	471	350	BONIZZO	505	330
			INTERNO MANDRACCHIO CREMONA		290				PORTIOLO	472	350			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA		410							IMBOCCATURA FOCE MINCIO		440
IDR. PONTE DELLA BECCA		-241	IDR. DI CREMONA		-568	IDR. DI CASALMAGGIORE		-262	IDR. DI RIVA DI SUZZARA		NP	IDR. DI FOCE MINCIO		-028
IDR. DI PIACENZA		+026	IDR. DI POLESINE PARMENSE		NP	IDR. DI BORETTO		-131	IDR. DI BORGOFORTE		-050	IDR. DI REVERE		+013

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 320 cm, segnalato con 1 boa rossa. Avviso di cauta navigazione in fiume Po, tratto Foce Oglio - Valle curva n.13 per affioramento tronchi d'albero in alveo.		
MELARA	507	NP	FONDO CALZA	539	410	VALLE ZOCCA	567	410	MAZZORNO IN DESTRA	606	NP			
VALLE MELARA	508	NP	GAIBA	540,5	430	PONTE POLESELLA	571	430	MAZZORNO IN SINISTRA	607	NP			
PRADONI	509	NP	VALLE GAIBA	542	270	GUARDIA VENETA	575	640	CAVANELLA	608	NP			
MERICONDA	510	NP	RAVALLE	543	290	VALLE GUARDIA VENETA	577	450	VALLE VOLTA GRIMANA	613	NP			
ISOLA CANTUTTI	511	NP	BONELLO	544,5	360	S. ANTONIO	581	580	TAGLIO DI PO	616	NP			
VALLE ISOLA CANTUTTI	512	NP	MONTE STIENTA	546	270	CRESPINO	582	300	CHIAVICA	617	NP			
BARONI	513	NP	STIENTA	547,5	280	PASSETTO	584	400	CENERONE	620	NP			
BERGANTINO	514	NP	CA' PRINELLA	549	270	VICENTINA	585	380	MOLO CA FARSETTI	626	NP			
CROSSINE	516	NP	OCCHIOBELLO	550,5	540	CANALNUOVO	587,5	640	PORTO TOLLE	628	NP			
MONTE P.TE CASTELMASSA	519	NP	MALCANTONE	553	550	BERRA	591	390	VALLE CORTE FRATERNA	631	NP			
PONTE CASTELMASSA	520	NP	PONTELAGOSCURO	555,5	420	CA' MATTE	595,5	350	CASE OCARO	636	NP			
CASTELMASSA	522	NP	ISOLA BIANCA	557,5	280	VALLE S. MARIA IN PUNTA	601	360	VALLE CASE OCARO	638	NP			
BOSCO CAPOSOTTO	525	NP	FRANCOLINO	559	300	CORBOLA	602,5	320	FRONTE BUSA TRAMONTANA	640	NP			
FELONICA	526	NP	PAVIOLE	561	300	BOTTRIGHE	604	310	FARO PILA	642	NP			
CALTO	527	NP	BORGIO DI PESCARA	563,5	370									
CHIAVICA DI CALTO	528	NP	GAROFALO	565	400									
ISOLA MALAVASI	530	NP	MONTE ZOCCA	566	580									
MERLINO	531	NP												
CA' POLESINE	533	NP							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA		NP			
FRONTE FICAROLO	535	NP	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO		240				MANDRACCHIO POLESINE CAMERINI		NP			
CHIAVICA PILASTRESI	536	NP	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO		480									
IDR. DI CASTELMASSA		NP				IDR. DI PAPOZZE		+140	IDR. DI BOTTRIGHE		NP			
IDR. DI FELONICA		NP	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-437	IDR. DI CORBOLA		NP	IDR. DI CAVANELLA PO		+078			

Differenze del giorno con ultimi dati disponibili: 17/09/2025 - 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	▲	NP	CANTONE S.ANTONIO	▲	>	VIA ALZAIA S. GIACOMO	▲	#N/D
PIACENZA	▲	NP	FRONTE CREMONA	▲	NP	V. CHIAVICA TORRICELLA	▲	NP	CORREGGIOVERDE	▲	>	VALLE CURVA N° 4	▲	#N/D
MORTIZZA	▲	NP	VALLE CREMONA	▲	NP	F. PENN. GUSSOLA	▲	NP	VALLE PONTE STRADALE GUASTALLA	▲	>	FRONTE KM.123	▲	#N/D
PENNELLO DEI TEDESCHI	▲	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	▲	NP	FRONTE SACCA	▲	NP	VALLE DOSOLO	▲	>	CA' MATTE CURVA N° 2	▲	#N/D
SARDEGNA	▲	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	▲	NP	VALLE PENNELLO SACCA	▲	NP	VALLE CURVA N° 18	▲	#N/D	ROTTE DI BREDE	▲	#N/D
GARGATANO	▲	NP	FRONTE BRANCIERE	▲	NP	FRONTE CASALMAGGIORE	▲	NP	VALLE CURVA N°17	▲	#N/D	FOCE MINCIO	▲	#N/D
FOCE NURE	▲	NP	VALLE BRANCIERE	▲	NP	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	▲	NP	RIVA SUZZARA	▲	#N/D	FOCE SECCHIA	▲	#N/D
PALAZZO	▲	NP	FRONTE CURVA N°39	▲	NP	VALLE CASALMAGGIORE	▲	NP	VALLE CIZZOLO	▲	#N/D	SABBIONCELLO	▲	#N/D
SAN NAZZARO	▲	NP	FRONTE POLESINE	▲	NP	FOSSACAPRARA	▲	NP	VALLE CURVA N°14	▲	#N/D	BONIFICA SABBIONCELLO	▲	#N/D
MANDRACCHIO MONTE CONCA ISOLA	▲	NP	VALLE POLESINE	▲	NP	FRONTE CASELLA ROSSA	▲	NP	LANCA TORRICELLA MOTTEGGIANA	▲	#N/D	MONTE QUINGENTOLE	▲	#N/D
			FRONTE ZIBELLO	▲	NP	FRONTE CURVA N. 26	▲	NP	VALLE CURVA N° 13	▲	#N/D	VALLE QUINGENTOLE	▲	#N/D
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	▲	NP	VALLE FOCE PARMA	▲	NP	VALLE CURVA N°12	▲	#N/D	PEREROLO	▲	#N/D
			MONTE ISOLA PESCAROLI	▲	NP	FRONTE CICOGNARA	▲	NP	CHIAVICONE	▲	#N/D	MONTE CARLETTE	▲	#N/D
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	▲	NP	VALLE CICOGNARA	▲	NP	SAILETTO	▲	#N/D	CARLETTE	▲	#N/D
VALLE OLZA	▲	NP	VALLE STAGNO PARMENSE	▲	NP	VALLE PENNELLO COGOZZO	▲	NP	BORGOFORTE	▲	#N/D	FORNACI	▲	#N/D
MONTE MAGINOT	▲	NP	FRONTE KM 35	▲	NP	MONTE FOCE ENZA	▲	NP	BOCCADIGANDA	▲	#N/D	PAGLIOTTA	▲	#N/D
VALLE MAGINOT	▲	NP	VALLE FOCE TARO	▲	NP	VALLE FOCE ENZA	▲	NP	MONTE VILLA SAVIOLA	▲	#N/D	MONTE OSTIGLIA	▲	#N/D
			FRONTE KM. 39	▲	NP	FRONTE BORETTO	▲	NP	S. NICOLO' CURVA N° 7	▲	#N/D	MONTE P.TE REVERE	▲	#N/D
						PIEVE SALICETO	▲	NP	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	▲	-031	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 POLESILLA	▲	>	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	▲	-030	CHIAVICA	▲	NP			
BARONI	▲	#N/D	STIENTA	▲	-080	PASSETTO	▲	>	CENERONE	▲	NP			
BERGANTINO	▲	#N/D	CA' PRINELLA	▲	-120	VICENTINA	▲	>	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	▲	>	CA' MATTE	▲	>	CASE OCARO	▲	NP			
CASTELMASSA	▲	#N/D	ISOLA BIANCA	▲	ND	VALLE S. MARIA IN PUNTA	▲	>	VALLE CASE OCARO	▲	NP			
BOSCO CAPOSOTTO	▲	#N/D	FRANCOLINO	▲	-070	CORBOLA	▲	-060	FRONTE BUSA TRAMONTANA	▲	NP			
FELONICA	▲	#N/D	PAVIOLE	▲	-080	BOTTRIGHE	▲	-080	FARO PILA	▲	NP			
CALTO	▲	#N/D	BORGIO DI PESCARA	▲	>									
CHIAVICA DI CALTO	▲	#N/D	GAROFALO	▲	>									
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: mercoledì 17/settembre/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			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			VALLE CURVA N° 18			ROTTE DI BREDE		
GARGATANO			FRONTE BRANCIERE			FRONTE CASALMAGGIORE			VALLE CURVA N°17		1	FOCE MINCIO		
FOCE NURE			VALLE BRANCIERE	1		CASALMAGGIORE PONTE STRADALE			RIVA SUZZARA			FOCE SECCHIA		
PALAZZO			FRONTE CURVA N°39			VALLE CASALMAGGIORE			VALLE CIZZOLO			SABBIONCELLO		
SAN NAZZARO			FRONTE POLESINE			FOSSACAPRARA			VALLE CURVA N°14			BONIFICA SABBIONCELLO	1	
MANDRACCHIO			VALLE POLESINE			FRONTE CASELLA ROSSA			LANCA TORRICELLA MOTTEGGIANA			MONTE QUINGENTOLE		
MONTE CONCA			FRONTE ZIBELLO			FRONTE CURVA N. 26			VALLE CURVA N° 13	1		VALLE QUINGENTOLE		
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		
VALLE OLZA			VALLE STAGNO PARMENSE			VALLE PENNELLO COGOZZO			BORGOFORTE			FORNACI	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			S. NICOLO' CURVA N° 7			MONTE P.TE REVERE		
						PIEVE SALICETO			CURVA N° 6			RONCHI		
									PONTE AUTOSTRADALE			BONIZZO		
									PORTIOLO					
TOT. PARZIALE			TOT. PARZIALE	1		TOT. PARZIALE			TOT. PARZIALE	1	1	TOT. PARZIALE	3	
TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	1		TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	2		TOT. BOE TRONCO	3	

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			FONDO CALZA			VALLE ZOCCA			MAZZORNO IN DESTRA			
VALLE MELARA		2	GAIBA			PONTE POLESILLA			MAZZORNO IN SINISTRA			
PRADONI	1		VALLE GAIBA			GUARDIA VENETA		1	CAVANELLA		1	
MERICONDA		1	RAVALLE			VALLE GUARDIA VENETA			VALLE VOLTA GRIMANA			
ISOLA CANTUTTI			BONELLO			S. ANTONIO			TAGLIO DI PO			
VALLE ISOLA CANTUTTI			MONTE STIENTA	1	1	CRESPINO		2	CHIAVICA			
BARONI			STIENTA			PASSETTO			CENERONE			
BERGANTINO			CA' PRINELLA			VICENTINA			MOLO CA FARSETTI	1	1	
CROSSINE			OCCHIOBELLO			CANALNUOVO			PORTO TOLLE	1	1	
MONTE P.TE CASTELMASSA			MALCANTONE			BERRA			VALLE CORTE FRATERNA			
PONTE CASTELMASSA			PONTELAGOSCURO			CA' MATTE	1		CASE OCARO			
CASTELMASSA			ISOLA BIANCA			VALLE S. MARIA IN PUNTA			VALLE CASE OCARO			
BOSCO CAPOSOTTO			FRANCOLINO			CORBOLA			FRONTE BUSA TRAMONTANA			
FELONICA			PAVIOLE			BOTTRIGHE			FARO PILA			
CALTO			BORGIO DI PESCARA									BOE BIANCHE TOTALE 11 BOE ROSSE TOTALE 11 TOTALE BOE 22
CHIAVICA DI CALTO			GAROFALO									
ISOLA MALAVASI			MONTE ZOCCA									
MERLINO												
CA' POLESINE	1											
FRONTE FICAROLO												
CHIAVICA PILASTRESI												
TOT. PARZIALE	2	3	TOT. PARZIALE	1	1	TOT. PARZIALE	1	3	TOT. PARZIALE	2	3	
TOT. BOE TRONCO	5		TOT. BOE TRONCO	2		TOT. BOE TRONCO	4		TOT. BOE TRONCO	5		