

Bollettino dei fondali e degli idrometri di: lunedì 16/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	340	FRONTE CURVA N. 31	404	NP	CANTONE S.ANTONIO	437	400	VIA ALZAIA S. GIACOMO	475	390
PIACENZA	330	NP	FRONTE CREMONA	368	240	V. CHIAVICA TORRICELLA	406	NP	CORREGGIOVERDE	439	370	VALLE CURVA N° 4	478	470
MORTIZZA	334	NP	VALLE CREMONA	369,5	530	F. PENN. GUSSOLA	408	NP	VALLE PONTE STRADALE	441	280	FRONTE KM.123	480	270
PENNELLO DEI TEDESCHI	337	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	371	300	FRONTE SACCA	411	NP	VALLE DOSOLO	443	330	CA' MATTE CURVA N° 2	482,5	450
SARDEGNA	340	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	373	330	VALLE PENNELLO SACCA	413	NP	VALLE CURVA N° 18	446	260	ROTTE DI BREDE	483,7	290
GARGATANO	344	NP	FRONTE BRANCIERE	375,5	350	FRONTE CASALMAGGIORE	415	NP	VALLE CURVA N°17	448	240	FOCE MINCIO	486	340
FOCE NURE	347	NP	VALLE BRANCIERE	377,5	310	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	417	NP	RIVA SUZZARA	449	430	FOCE SECCHIA	488	370
PALAZZO	351	NP	FRONTE CURVA N°39	381	310	VALLE CASALMAGGIORE	418	NP	VALLE CIZZOLO	454	350	SABBIONCELLO	489,3	200
SAN NAZZARO	355	NP	FRONTE POLESINE	383,5	300	FOSSACAPRARA	419	NP	VALLE CURVA N°14	455	250	BONIFICA SABBIONCELLO	490,7	200
MANDRACCHIO MONTE CONCA	358	NP	VALLE POLESINE	384	300	FRONTE CASELLA ROSSA	420	NP	LANCA TORRICELLA MOTTEGGIANA	456	NP	MONTE QUINGENTOLE	492	500
			FRONTE ZIBELLO	386	300	FRONTE CURVA N. 26	421	NP	VALLE CURVA N° 13	458	200	VALLE QUINGENTOLE	493	140
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	388	300	VALLE FOCE PARMA	422	NP	VALLE CURVA N°12	459	140	PEREROLO	494	150
			MONTE ISOLA PESCAROLI	390	380	FRONTE CICOGNARA	424	NP	CHIAVICONE	461	410	MONTE CARLETTE	495	610
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	392	400	VALLE CICOGNARA	425	NP	SAILETTO	463	650	CARLETTE	496	210
VALLE OLZA	362,5	+220	VALLE STAGNO PARMENSE	396	340	VALLE PENNELLO COGOZZO	427	NP	BORGOFORTE	464	610	FORNACI	496,5	190
MONTE MAGINOT	363	+340	FRONTE KM 35	398	330	MONTE FOCE ENZA	429	NP	BOCCADIGANDA	466	500	PAGLIOTTA	498	340
VALLE MAGINOT	365	+370	VALLE FOCE TARO	401,5	270	VALLE FOCE ENZA	430	NP	MONTE VILLA SAVIOLA	467	300	MONTE OSTIGLIA	499,3	550
			FRONTE KM. 39	403	500	FRONTE BORETTO	432	NP	S. NICOLO' CURVA N° 7	468	430	MONTE P.TE REVERE	501	400
						PIEVE SALICETO	436	NP	CURVA N° 6	470	470	RONCHI	503,3	290
			ENTRATA MANDRACCHIO CREMONA		120				PONTE AUTOSTRADALE	471	540	BONIZZO	505	270
			INTERNO MANDRACCHIO CREMONA		160				PORTIOLO	472	310			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA		375							IMBOCCATURA FOCE MINCIO		300
IDR. PONTE DELLA BECCA		-238	IDR. DI CREMONA		-599	IDR. DI CASALMAGGIORE		-304	IDR. DI RIVA DI SUZZARA		NP	IDR. DI FOCE MINCIO		-076
IDR. DI PIACENZA		+013	IDR. DI POLESINE PARMENSE		NP	IDR. DI BORETTO		-178	IDR. DI BORGOFORTE		-131	IDR. DI REVERE		-051

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 Mincio è 250 cm. Prestare attenzione in località Piacenza nell'area "Scalo Po" per attività addestrativa del 2°Comando Reggimento Pontieri.
MELARA	507	180	FONDO CALZA	539	NP	VALLE ZOCCA	567	390	MAZZORNO IN DESTRA	606	NP	
VALLE MELARA	508	160	GAIBA	540,5	NP	PONTE POLESELLA	571	390	MAZZORNO IN SINISTRA	607	NP	
PRADONI	509	210	VALLE GAIBA	542	NP	GUARDIA VENETA	575	590	CAVANELLA	608	NP	
MERICONDA	510	270	RAVALLE	543	NP	VALLE GUARDIA VENETA	577	390	VALLE VOLTA GRIMANA	613	NP	
ISOLA CANTUTTI	511	210	BONELLO	544,5	NP	S. ANTONIO	581	520	TAGLIO DI PO	616	NP	
VALLE ISOLA CANTUTTI	512	220	MONTE STIENTA	546	NP	CRESPINO	582	230	CHIAVICA	617	NP	
BARONI	513	320	STIENTA	547,5	NP	PASSETTO	584	310	CENERONE	620	NP	
BERGANTINO	514	730	CA' PRINELLA	549	NP	VICENTINA	585	300	MOLO CA FARSETTI	626	NP	
CROSSINE	516	470	OCCHIOBELLO	550,5	NP	CANALNUOVO	587,5	550	PORTO TOLLE	628	NP	
MONTE P.TE CASTELMASSA	519	300	MALCANTONE	553	NP	BERRA	591	350	VALLE CORTE FRATERNA	631	NP	
PONTE CASTELMASSA	520	450	PONTELAGOSCURO	555,5	NP	CA' MATTE	595,5	310	CASE OCARO	636	NP	
CASTELMASSA	522	300	ISOLA BIANCA	557,5	NP	VALLE S. MARIA IN PUNTA	601	310	VALLE CASE OCARO	638	NP	
BOSCO CAPOSOTTO	525	310	FRANCOLINO	559	NP	CORBOLA	602,5	240	FRONTE BUSA TRAMONTANA	640	NP	
FELONICA	526	400	PAVIOLE	561	NP	BOTTRIGHE	604	250	FARO PILA	642	NP	
CALTO	527	440	BORGIO DI PESCARA	563,5	NP							
CHIAVICA DI CALTO	528	300	GAROFALO	565	NP							
ISOLA MALAVASI	530	610	MONTE ZOCCA	566	NP							
MERLINO	531	450										
CA' POLESINE	533	240							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA		NP	
FRONTE FICAROLO	535	300	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO		NP				MANDRACCHIO POLESINE CAMERINI		NP	
CHIAVICA PILASTRESI	536	500	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO		NP							
IDR. DI CASTELMASSA		+125				IDR. DI PAPOZZE		+101	IDR. DI BOTTRIGHE		NP	
IDR. DI FELONICA		NP	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-502	IDR. DI CORBOLA		NP	IDR. DI CAVANELLA PO		+052	

Differenze del giorno con ultimi dati disponibili: 16/06/2025 - 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	▲	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	▲	-070	FRONTE KM.123	▲	#N/D
PENNELLO DEI TEDESCHI	▲	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	▲	NP	FRONTE SACCA	▲	NP	VALLE DOSOLO	▲	-020	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
			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 AUTOSTRADALE	▲	#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	▲	-028	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	▲	NP	PASSETTO	▲	-080	CENERONE	▲	NP		
BERGANTINO	▲	#N/D	CA' PRINELLA	▲	NP	VICENTINA	▲	-140	MOLO CA FARSETTI	▲	NP		
CROSSINE	▲	#N/D	OCCHIOBELLO	▲	NP	CANALNUOVO	▲	>	PORTO TOLLE	▲	NP		
MONTE P.TE CASTELMASSA	▲	#N/D	MALCANTONE	▲	NP	BERRA	▲	>	VALLE CORTE FRATERNA	▲	NP		
PONTE CASTELMASSA	▲	#N/D	PONTELAGOSCURO	▲	NP	CA' MATTE	▲	-150	CASE OCARO	▲	NP		
CASTELMASSA	▲	#N/D	ISOLA BIANCA	▲	NP	VALLE S. MARIA IN PUNTA	▲	-140	VALLE CASE OCARO	▲	NP		
BOSCO CAPOSOTTO	▲	#N/D	FRANCOLINO	▲	NP	CORBOLA	▲	-140	FRONTE BUSA TRAMONTANA	▲	NP		
FELONICA	▲	#N/D	PAVIOLE	▲	NP	BOTTRIGHE	▲	-140	FARO PILA	▲	NP		
CALTO	▲	#N/D	BORGIO DI PESCARA	▲	NP								
CHIAVICA DI CALTO	▲	#N/D	GAROFALO	▲	NP								
ISOLA MALAVASI	▲	#N/D	MONTE ZOCCA	▲	NP								
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: lunedì 16/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			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			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			VALLE CURVA N°14		1	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		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			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	1		TOT. PARZIALE	2	1	TOT. PARZIALE	5	4
TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	1		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		1	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			PASSETTO			CENERONE			
BERGANTINO			CA' PRINELLA			VICENTINA			MOLO CA FARSETTI			
CROSSINE			OCCHIOBELLO			CANALNUOVO			PORTO TOLLE			
MONTE P. TE CASTELMASSA			MALCANTONE			BERRA			VALLE CORTE FRATERNA			
PONTE CASTELMASSA			PONTELAGOSCURO			CA' MATTE	2		CASE OCARO			
CASTELMASSA			ISOLA BIANCA			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 14 BOE ROSSE TOTALE 15 TOTALE BOE 29
CHIAVICA DI CALTO			GAROFALO									
ISOLA MALAVASI			MONTE ZOCCA									
MERLINO												
CA' POLESINE												
FRONTE FICAROLO												
CHIAVICA PILASTRESI												
TOT. PARZIALE	3	4	TOT. PARZIALE	1	1	TOT. PARZIALE	2	5	TOT. PARZIALE			
TOT. BOE TRONCO	7		TOT. BOE TRONCO	2		TOT. BOE TRONCO	7		TOT. BOE TRONCO			