

Bollettino dei fondali e degli idrometri di: venerdì 05/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	270	FRONTE CURVA N. 31	404	250	CANTONE S.ANTONIO	437	210	VIA ALZAIA S. GIACOMO	475	350
PIACENZA	330	NP	FRONTE CREMONA	368	250	V. CHIAVICA TORRICELLA	406	260	CORREGGIOVERDE	439	290	VALLE CURVA N° 4	478	360
MORTIZZA	334	NP	VALLE CREMONA	369,5	350	F. PENN. GUSSOLA	408	180	VALLE PONTE STRADALE	441	220	FRONTE KM.123	480	240
PENNELLO DEI TEDESCHI	337	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	371	240	FRONTE SACCA	411	270	VALLE DOSOLO	443	280	CA' MATTE CURVA N° 2	482,5	310
SARDEGNA	340	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	373	290	VALLE PENNELLO SACCA	413	180	VALLE CURVA N° 18	446	270	ROTTE DI BREDE	483,7	310
GARGATANO	344	NP	FRONTE BRANCIERE	375,5	200	FRONTE CASALMAGGIORE	415	240	VALLE CURVA N°17	448	220	FOCE MINCIO	486	280
FOCE NURE	347	NP	VALLE BRANCIERE	377,5	210	CASALMAGGIORE PONTE STRADALE	417	280	RIVA SUZZARA	449	220	FOCE SECCHIA	488	280
PALAZZO	351	NP	FRONTE CURVA N°39	381	200	VALLE CASALMAGGIORE	418	300	VALLE CIZZOLO	454	330	SABBIONCELLO	489,3	230
SAN NAZZARO	355	NP	FRONTE POLESINE	383,5	220	FOSSACAPRARA	419	260	VALLE CURVA N°14	455	210	BONIFICA SABBIONCELLO	490,7	270
MANDRACCHIO MONTE CONCA	358	NP	VALLE POLESINE	384	200	FRONTE CASELLA ROSSA	420	260	FOCE OGLIO	456	240	MONTE QUINGENTOLE	492	110
			FRONTE ZIBELLO	386	200	FRONTE CURVA N. 26	421	260	VALLE CURVA N° 13	458	230	VALLE QUINGENTOLE	493	210
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	388	220	VALLE FOCE PARMA	422	250	VALLE CURVA N°12	459	270	PEREROLO	494	220
			MONTE ISOLA PESCAROLI	390	360	FRONTE CICOGNARA	424	310	CHIAVICONE	461	350	MONTE CARLETTE	495	500
LOCALITA'			VALLE ISOLA PESCAROLI	392	230	VALLE CICOGNARA	425	290	SAILETTO	463	330	CARLETTE	496	230
VALLE OLZA	362,5	NP	VALLE STAGNO PARMENSE	396	280	VALLE PENNELLO COGOZZO	427	280	BORGOFORTE	464	450	FORNACI	496,5	210
MONTE MAGINOT	363	NP	FRONTE KM 35	398	250	MONTE FOCE ENZA	429	300	BOCCADIGANDA	466	410	PAGLIOTTA	498	230
VALLE MAGINOT	365	NP	VALLE FOCE TARO	401,5	210	VALLE FOCE ENZA	430	260	MONTE VILLA SAVIOLA	467	470	MONTE OSTIGLIA	499,3	400
			FRONTE KM. 39	403	290	FRONTE BORETTO	432	250	S. NICOLO' CURVA N° 7	468	320	MONTE P.TE REVERE	501	360
						PIEVE SALICETO	436	310	CURVA N° 6	470	390	RONCHI	503,3	190
			ENTRATA MANDRACCHIO CREMONA		120				PONTE AUTOSTRADALE	471	360	BONIZZO	505	330
			INTERNO MANDRACCHIO CREMONA		120				PORTIOLO	472	240			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA		NP							IMBOCCATURA FOCE MINCIO		180
IDR. PONTE DELLA BECCA		-281	IDR. DI CREMONA		-680	IDR. DI CASALMAGGIORE		-355	IDR. DI RIVA DI SUZZARA		-248	IDR. DI FOCE MINCIO		-130
IDR. DI PIACENZA		-015	IDR. DI POLESINE PARMENSE		-328	IDR. DI BORETTO		-244	IDR. DI BORGOFORTE		-168	IDR. DI REVERE		-091

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)	ARNI 1 scavo mandracchio valle a Isola Serafini.
MELARA	507	NP	FONDO CALZA	539	350	VALLE ZOCCA	567	NP	MAZZORNO IN DESTRA	606	NP	
VALLE MELARA	508	NP	GAIBA	540,5	200	PONTE POLESILLA	571	NP	MAZZORNO IN SINISTRA	607	NP	
PRADONI	509	NP	VALLE GAIBA	542	180	GUARDIA VENETA	575	NP	CAVANELLA	608	NP	
MERICONDA	510	NP	RAVALLE	543	220	VALLE GUARDIA VENETA	577	NP	VALLE VOLTA GRIMANA	613	NP	
ISOLA CANTUTTI	511	NP	BONELLO	544,5	250	S. ANTONIO	581	NP	TAGLIO DI PO	616	NP	
VALLE ISOLA CANTUTTI	512	NP	MONTE STIENTA	546	250	CRESPINO	582	NP	CHIAVICA	617	NP	
BARONI	513	NP	STIENTA	547,5	140	PASSETTO	584	NP	CENERONE	620	NP	
BERGANTINO	514	NP	CA' PRINELLA	549	220	VICENTINA	585	NP	MOLO CA FARSETTI	626	NP	
CROSSINE	516	NP	OCCHIOBELLO	550,5	280	CANALNUOVO	587,5	NP	PORTO TOLLE	628	NP	
MONTE P.TE CASTELMASSA	519	NP	MALCANTONE	553	460	BERRA	591	NP	VALLE CORTE FRATERNA	631	NP	
PONTE CASTELMASSA	520	NP	PONTELAGOSCURO	555,5	180	CA' MATTE	595,5	NP	CASE OCARO	636	NP	
CASTELMASSA	522	NP	ISOLA BIANCA	557,5	140	VALLE S. MARIA IN PUNTA	601	NP	VALLE CASE OCARO	638	NP	
BOSCO CAPOSOTTO	525	NP	FRANCOLINO	559	210	CORBOLA	602,5	NP	FRONTE BUSA TRAMONTANA	640	NP	
FELONICA	526	NP	PAVIOLE	561	200	BOTTRIGHE	604	NP	FARO PILA	642	NP	
CALTO	527	NP	BORGIO DI PESCARA	563,5	260							
CHIAVICA DI CALTO	528	NP	GAROFALO	565	230							
ISOLA MALAVASI	530	NP	MONTE ZOCCA	566	520							
MERLINO	531	NP										
CA' POLESINE	533	NP							MANDRACCHIO VOLTA GRIMANA		NP	
FRONTE FICAROLO	535	NP	MANDRACCHIO PONTELAGOSCURO		200				MANDRACCHIO POLESINE CAMERINI		NP	
CHIAVICA PILASTRESI	536	NP	SOGLIA CONCA PONTELAGOSCURO		530							
IDR. DI CASTELMASSA		+100				IDR. DI PAPOZZE		+076	IDR. DI BOTTRIGHE		NP	
IDR. DI FELONICA		-099	IDR. DI PONTELAGOSCURO		-543	IDR. DI CORBOLA		NP	IDR. DI CAVANELLA PO		+026	

Differenze del giorno con ultimi dati disponibili: 05/10/2018 - 04/10/2018

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	ND	FRONTE CURVA N. 31	Δ	NP	CANTONE S.ANTONIO	Δ	-010	VIA ALZAIA S. GIACOMO	Δ	>
PIACENZA	Δ	NP	FRONTE CREMONA	Δ	ND	V. CHIAVICA TORRICELLA	Δ	NP	CORREGGIOVERDE	Δ	-010	VALLE CURVA N° 4	Δ	>
MORTIZZA	Δ	NP	VALLE CREMONA	Δ	>	F. PENN. GUSSOLA	Δ	NP	VALLE PONTE STRADALE	Δ	-010	FRONTE KM.123	Δ	ND
PENNELLO DEI TEDESCHI	Δ	NP	BOSCO EX PARMIGIANO	Δ	ND	FRONTE SACCA	Δ	NP	VALLE DOSOLO	Δ	-010	CA' MATTE CURVA N° 2	Δ	-010
SARDEGNA	Δ	NP	MONTE CURVA S.GIULIANO	Δ	-010	VALLE PENNELLO SACCA	Δ	NP	VALLE CURVA N° 18	Δ	-010	ROTTE DI BREDE	Δ	-010
GARGATANO	Δ	NP	FRONTE BRANCIERE	Δ	-010	FRONTE CASALMAGGIORE	Δ	NP	VALLE CURVA N°17	Δ	-010	FOCE MINCIO	Δ	-010
FOCE NURE	Δ	NP	VALLE BRANCIERE	Δ	+010	PONTE STRADALE	Δ	NP	RIVA SUZZARA	Δ	-010	FOCE SECCHIA	Δ	-010
PALAZZO	Δ	NP	FRONTE CURVA N°39	Δ	-020	VALLE CASALMAGGIORE	Δ	NP	VALLE CIZZOLO	Δ	-010	SABBIONCELLO	Δ	ND
SAN NAZZARO	Δ	NP	FRONTE POLESINE	Δ	+010	FOSSACAPRARA	Δ	NP	VALLE CURVA N°14	Δ	-010	BONIFICA SABBIONCELLO	Δ	-010
MANDRACCHIO MONTE CONCA	Δ	NP	VALLE POLESINE	Δ	-040	FRONTE CASELLA ROSSA	Δ	NP	FOCE OGLIO	Δ	-010	MONTE QUINGENTOLE	Δ	-010
			FRONTE ZIBELLO	Δ	-010	FRONTE CURVA N. 26	Δ	NP	VALLE CURVA N° 13	Δ	-010	VALLE QUINGENTOLE	Δ	-010
TRATTA ISOLA SERAFINI - MONTE CREMONA			VALLE CASA VIA LUNGA	Δ	-010	VALLE FOCE PARMA	Δ	NP	VALLE CURVA N°12	Δ	-010	PEREROLO	Δ	ND
			MONTE ISOLA PESCAROLI	Δ	>	FRONTE CICOGNARA	Δ	NP	CHIAVICONE	Δ	>	MONTE CARLETTE	Δ	>
LOCALITA'	Δ	Δcm	VALLE ISOLA PESCAROLI	Δ	-010	VALLE CICOGNARA	Δ	NP	SAILETTO	Δ	-010	CARLETTE	Δ	-010
VALLE OLZA	Δ	ND	VALLE STAGNO PARMENSE	Δ	ND	VALLE PENNELLO COGOZZO	Δ	NP	BORGOFORTE	Δ	>	FORNACI	Δ	-010
MONTE MAGINOT	Δ	ND	FRONTE KM 35	Δ	-010	MONTE FOCE ENZA	Δ	NP	BOCCADIGANDA	Δ	>	PAGLIOTTA	Δ	ND
VALLE MAGINOT	Δ	ND	VALLE FOCE TARO	Δ	-010	VALLE FOCE ENZA	Δ	NP	MONTE VILLA SAVIOLA	Δ	>	MONTE OSTIGLIA	Δ	>
			FRONTE KM. 39	Δ	-010	FRONTE BORETTO	Δ	NP	S. NICOLO' CURVA N° 7	Δ	-010	MONTE P.TE REVERE	Δ	>
						PIEVE SALICETO	Δ	NP	CURVA N° 6	Δ	>	RONCHI	Δ	-010
			ENTRATA MANDRACCHIO	Δ	ND				PONTE AUTOSTRADALE	Δ	>	BONIZZO	Δ	ND
			INTERNO MANDRACCHIO	Δ	ND				PORTIOLO	Δ	-010			
			SOGLIA CONCA PORTO CREMONA	Δ	NP							IMBOCCATURA FOCE MINCIO	Δ	-010
IDR. PONTE DELLA BECCA	Δ	-004	IDR. DI CREMONA	Δ	-003	IDR. DI CASALMAGGIORE	Δ	-012	IDR. DI RIVA DI SUZZARA	Δ	-008	IDR. DI FOCE MINCIO	Δ	-011
IDR. DI PIACENZA	Δ	-003	IDR. DI POLESINE PARMENSE	Δ	-010	IDR. DI BORETTO	Δ	-012	IDR. DI BORGOFORTE	Δ	-011	IDR. DI REVERE	Δ	-016
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	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	-011				IDR. DI PAPOZZE	Δ	-003	IDR. DI BOTTRIGHE	Δ	NP			
IDR. DI FELONICA	Δ	-009	IDR. DI PONTELAGOSCURO	+001		IDR. DI CORBOLA	Δ	NP	IDR. DI CAVANELLA PO	Δ	-004			

Situazione boe di navigazione di: venerdì 05/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			VALLE FOCE ENZA			MONTE VILLA SAVIOLA			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		1	TOT. PARZIALE	6	3	TOT. PARZIALE	2	5	TOT. PARZIALE	9	3
TOT. BOE TRONCO			TOT. BOE TRONCO	1		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		
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		1	BERRA			VALLE CORTE FRATERNA				
PONTE CASTELMASSA			PONTELAGOSCURO	1	1	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			BORGIO DI PESCARA		1							BOE BIANCHE TOTALE 35 BOE ROSSE TOTALE 28 TOTALE BOE 63	
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			