

La Bocage Gatinais 2024

Vélo Club de Saint Mammes · dimanche 29 septembre 2024

Résultats - 95 kms

Pl.	Dos	Nom-prénom	Club	Année	Cat	Temps	Ecart	Moy	Par cat.
1	345	VERDIER Baptiste	US Ris Orangis	1988	B	2:27:08	-	38,74	1° B
2	424	CHARRON Maxime		1996	A	2:27:09	à 0:01	38,74	1° A
3	362	AMBERT Jeremy	VC Villejust	1994	B	2:27:10	à 0:02	38,73	2° B
4	434	BOURRY Nicolas	ROVE 2.0	1990	B	2:27:19	à 0:11	38,69	3° B
5	355	CHAFFAUT Pierrick		1996	A	2:27:34	à 0:26	38,63	2° A
6	323	CORVAISIER Philippe	Vélo Club Sulpicien	1961	E	2:27:34	à 0:26	38,63	1° E
7	480	BERRE Jeremy				2:27:35	à 0:27	38,62	
8	306	HAERDEN Jean-Pierre	Belgians hornets	1962	E	2:27:35	à 0:27	38,62	2° E
9	291	CALMANT Sébastien	Hornet's cycling team	1976	C	2:27:35	à 0:27	38,62	1° C
10	423	LE NEUN Claude	VC Villejust	1963	E	2:27:35	à 0:27	38,62	3° E
11	325	GILLAIN Christian	FSPN CD 75	1979	C	2:27:36	à 0:28	38,62	2° C
12	336	CAPELLE Antoine	Argenteuil Val de Seine	2006	A	2:27:36	à 0:28	38,62	3° A
13	387	RENAUT Baptiste		2005	A	2:27:36	à 0:28	38,62	4° A
14	328	MUNIER Philippe	Lagny Pontcarré Cyclisme	1971	D	2:27:36	à 0:28	38,62	1° D
15	358	MARIÉ Auguste	WATT CYCLING CLUB	1995	A	2:27:37	à 0:29	38,61	5° A
16	315	COLLARD Joffrey	Belgian Hornets Cycling Team	1988	B	2:27:37	à 0:29	38,61	4° B
17	448	THURET Edouard	Vélo club Chatillonnais	1988	B	2:27:37	à 0:29	38,61	5° B
18	330	VINDEX Jean Philippe	Paris Cycliste Olympique	1969	D	2:27:37	à 0:29	38,61	2° D
19	442	BLAISE Julien		1982	C	2:27:38	à 0:30	38,61	3° C
20	444	FAVEDE Laurent		1975	C	2:27:38	à 0:30	38,61	4° C
21	452	BRILLOUET Pierre	VC Villejust	1994	B	2:27:39	à 0:31	38,60	6° B
22	361	PELLETIER Jerome	Velo Club Arpajon	1972	D	2:27:39	à 0:31	38,60	3° D
23	347	TRIADOU Julien	Club cycliste de molesme	1984	C	2:27:39	à 0:31	38,60	5° C
24	341	OLARD Alexis	Club cycliste de Molesme	2001	A	2:27:40	à 0:32	38,60	6° A
25	370	JACQUEMIN Claude	ECW - Belgian Hornets Cycling Team	1964	E	2:27:40	à 0:32	38,60	4° E
26	445	LE ROUX Alexandre	Ris orangis	1992	B	2:27:40	à 0:32	38,60	7° B
27	277	LECART Thibaut	ECMV	1990	B	2:27:40	à 0:32	38,60	8° B
28	295	THOMAS Frédéric	amicale neuville aux bois	1967	D	2:27:40	à 0:32	38,60	4° D
29	359	DE FARIA Arthur	Vélo Club De Villejust	1959	F	2:27:40	à 0:32	38,60	1° F
30	334	BLARY Sébastien	Vélo club de Fontainebleau Avon	1973	D	2:27:41	à 0:33	38,60	5° D
31	476	MARINEAU Lucas		2006	A	2:27:41	à 0:33	38,60	7° A
32	473	GIACHETTO Antoine		1986	B	2:27:43	à 0:35	38,59	9° B
33	274	RENARD Alain	Belgian Hornets Cycling team	1959	F	2:27:43	à 0:35	38,59	2° F
34	322	OLLIVIER Herve	AV Thiais	1967	D	2:27:47	à 0:39	38,57	6° D
35	447	MALESYS Florian	Team Cycliste en Danseuse	1986	B	2:27:47	à 0:39	38,57	10° B
36	324	DESPLANCHES Francois	Ouzouer sur trezée	1961	E	2:27:47	à 0:39	38,57	5° E
37	422	SIRI Nicolas		1998	A	2:27:48	à 0:40	38,57	8° A
38	446	LE NEUN Florian	Ris orangis	1990	B	2:27:49	à 0:41	38,56	11° B
39	273	POUMARAT Gael	USRO	1987	B	2:27:51	à 0:43	38,55	12° B
40	339	HONTANG Damien	WATT CC	1993	B	2:27:51	à 0:43	38,55	13° B
41	414	MONEYRON Vincent		1985	B	2:28:12	à 1:04	38,46	14° B
42	312	SARRET Loic		1976	C	2:28:26	à 1:18	38,40	6° C
43	338	BONTOUR Antonin	VCFA	2005	A	2:28:33	à 1:25	38,37	9° A
44	344	DUBRAY Laurent	Belgian Hornets Cycling Team	1987	B	2:28:52	à 1:44	38,29	15° B
45	372	POIDLINS Didier	belgian hornet cycling team	1971	D	2:28:56	à 1:48	38,27	7° D
46	407	CHENAUVARD Kilian	Vc villejust	2003	A	2:29:00	à 1:52	38,26	10° A
47	327	ARANGO RESTREPO Patrick	ANTONY BERNY CYCLISTE	2000	A	2:29:38	à 2:30	38,09	11° A
48	311	CONAN Geoffrey		1993	B	2:32:04	à 4:56	37,48	16° B
49	397	VAREILLAS Nicolas		1989	B	2:34:17	à 7:09	36,95	17° B
50	307	LAURAIN Raphael	Watt Cycling Club	1997	A	2:35:49	à 8:41	36,58	12° A
51	360	DA FONSECA Edouardo	Vélo Club De Villejust	1959	F	2:35:49	à 8:41	36,58	3° F
52	351	ROLAND Adrien	AAOC WISSOUS	1983	C	2:35:54	à 8:46	36,56	7° C
53	391	GARCIA Juan		1965	D	2:35:56	à 8:48	36,55	8° D
54	393	GREBOT Thomas		1993	B	2:35:57	à 8:49	36,55	18° B
55	481	ALEJANDRO Baptiste		1994	B	2:35:57	à 8:49	36,55	19° B
56	375	JOUBERT Bruno	Vélo club sulpicien	1971	D	2:36:00	à 8:52	36,54	9° D
57	454	GALVAING Damien	Team Peltrax	1975	C	2:36:03	à 8:55	36,53	8° C
58	363	PEPIOT Baptiste		2004	A	2:36:04	à 8:56	36,52	13° A
59	461	PAILHE Laurent	Hornets Belgium	1971	D	2:37:06	à 9:58	36,28	10° D
60	429	POLIGNY Lucas	RDP Cycling	1999	A	2:40:01	à 12:53	35,62	14° A
61	337	BONTOUR Sébastien	VCFA	1975	C	2:40:30	à 13:22	35,51	9° C
62	475	FERGUENIS Ilian		2001	A	2:41:11	à 14:03	35,36	15° A
63	384	NUGUET Laurent	VELO CLUB DE FONTAINEBLEAU AVON	1970	D	2:41:21	à 14:13	35,33	11° D
64	356	ALMONACIL Sylvain	VC VINCENNES	1991	B	2:42:15	à 15:07	35,13	20° B
65	283	GAULT Alexandre	WATT Cycling Club	1996	A	2:42:29	à 15:21	35,08	16° A
66	296	PERSYN Alexandre	Montgeron	1987	B	2:42:29	à 15:21	35,08	21° B

Pl.	Dos	Nom-prénom	Club	Année	Cat	Temps	Ecart	Moy	Par cat.
67	431	DE LA FOUCHARDIERE Guillaume		1995	A	2:42:30	à 15:22	35,08	17° A
68	332	QUESNEL Kevin	GUIDON CHALETTOIS	1987	B	2:42:30	à 15:22	35,08	22° B
69	364	GRILLOT Franck	Vélo Club Dolois	1975	C	2:42:30	à 15:22	35,08	10° C
70	380	LOYER Stéphane	Velo Club Sulpicien	1967	D	2:42:30	à 15:22	35,08	12° D
71	303	LARDE Matthieu	US Champagne sur Seine	1990	B	2:42:31	à 15:23	35,07	23° B
72	438	PÉREZ PINAUD Carlos	CSM Clamart	1995	A	2:42:31	à 15:23	35,07	18° A
73	421	TRAVAILLÉ Jean-Paul	Stade de l'Est Paillonnais	1951	G	2:42:32	à 15:24	35,07	1° G
74	401	ROBIN Sébastien	CYCLO CLUB DE MOISSY	1977	C	2:42:32	à 15:24	35,07	11° C
75	301	CASAS Thierry	US Champagne sur Seine	1961	E	2:42:33	à 15:25	35,07	6° E
76	256	POTIER Marion	* WATT	1995	W1	2:42:33	à 15:25	35,07	1° W1
77	428	QUILLACQ Cécile	* Us Nemours Saint Pierre	1981	W2	2:42:33	à 15:25	35,07	1° W2
78	478	DELIN Hervé		1992	B	2:42:33	à 15:25	35,07	24° B
79	469	BAISSE Laura	*	1990	W1	2:42:33	à 15:25	35,07	2° W1
80	331	COLAVITI Nathan	WATT CC	1997	A	2:42:33	à 15:25	35,07	19° A
81	258	BONNAMOUR Ambre	* Val d'Europe Triathlon	1997	W1	2:42:33	à 15:25	35,07	3° W1
82	318	STOCCHI Bruno	CCM BELLOY	1972	D	2:42:34	à 15:26	35,06	13° D
83	335	BAUDOIN Gérard	CC BRAQUET ABBATIEN	1951	G	2:42:34	à 15:26	35,06	2° G
84	302	MAGNE Franck	US Champagne sur Seine	1973	D	2:42:34	à 15:26	35,06	14° D
85	366	SARRAZIN Erwann		2002	A	2:42:35	à 15:27	35,06	20° A
86	386	MONEYRON Robin		1989	B	2:42:35	à 15:27	35,06	25° B
87	420	CROUZILLES Alain	Stade de l'Est Paillonnais	1959	F	2:42:35	à 15:27	35,06	4° F
88	297	DIJOLS Mathis	Stade Français	1996	A	2:42:35	à 15:27	35,06	21° A
89	389	DUMONT Didier	VÉLO CLUB DI BORNANT	1967	D	2:42:36	à 15:28	35,06	15° D
90	350	FONT LAPALISSE Thierry	Lardy	1969	D	2:42:36	à 15:28	35,06	16° D
91	326	TREY Gautier	ANTONY BERNY CYCLISTE	1988	B	2:42:36	à 15:28	35,06	26° B
92	278	SAILLER Alban	LPF	1985	B	2:42:37	à 15:29	35,05	27° B
93	477	PAYEN Frederic		1970	D	2:42:37	à 15:29	35,05	17° D
94	316	GUILLOT Eric	UV 77 MOISENAY	1976	C	2:42:37	à 15:29	35,05	12° C
95	275	BASILIO Lugivi	Belgian hornets Cycling team	1959	F	2:42:37	à 15:29	35,05	5° F
96	459	DA COSTA MARTINS Victor	VC Fontainebleau Avon	1970	D	2:42:37	à 15:29	35,05	18° D
97	367	GIRARD Yannick		1995	A	2:42:38	à 15:30	35,05	22° A
98	376	CRESPIN Clément		2003	A	2:42:38	à 15:30	35,05	23° A
99	313	CHALMANDRIER Christian	Ecuisses Vélo Sport Passion	1959	F	2:42:38	à 15:30	35,05	6° F
100	406	GONZO Jean Philippe	VC Fontainebleau Avon	1969	D	2:42:39	à 15:31	35,04	19° D
101	456	ANNAVAL Jean Luc	asso Nemours U.S.N.S.P 077333904	1962	E	2:42:39	à 15:31	35,04	7° E
102	320	BOSCHI Arnaud	Velo Club Sulpicien	1962	E	2:42:39	à 15:31	35,04	8° E
103	479	SILVAIN Franck		1973	D	2:42:40	à 15:32	35,04	20° D
104	353	LUSSAN Vincent	UV 77 MOISENAY	1993	B	2:42:40	à 15:32	35,04	28° B
105	388	FEUILLETTE Dominique	Us Bonny cyclisme	1951	G	2:42:40	à 15:32	35,04	3° G
106	298	DARWICHE Cédric	RMA	1996	A	2:42:40	à 15:32	35,04	24° A
107	290	VILLARET Matthieu	Alter Alter	1989	B	2:42:41	à 15:33	35,04	29° B
108	417	GILARDINI Vincent		1974	D	2:42:41	à 15:33	35,04	21° D
109	252	JEUFFROY Laurent	Vélo Club de Saint-Mammès	1976	C	2:42:44	à 15:36	35,03	13° C
110	265	ANTUNES Francois		1977	C	2:42:50	à 15:42	35,01	14° C
111	432	VERNIER Arnaud	CLUB CYCLISTE PONTIERRY PRINGY	1973	D	2:43:11	à 16:03	34,93	22° D
112	374	LARDON Arnaud	Vcfa	1983	C	2:43:40	à 16:32	34,83	15° C
113	425	LEMOINE Anthony	US Nemours Saint Pierre	1981	C	2:44:35	à 17:27	34,63	16° C
114	467	GUILLOU Patrice		1965	D	2:45:23	à 18:15	34,47	23° D
115	439	HUREZ Rodolphe		1993	B	2:48:28	à 21:20	33,83	30° B
116	411	GOYA Julien		2001	A	2:48:35	à 21:27	33,81	25° A
117	333	JACQUEMAI Philippe	VC MORTEAU MONTBENOIT	1959	F	2:48:38	à 21:30	33,80	7° F
118	343	CHANTEUR José	AVTHIAIS	1966	D	2:48:38	à 21:30	33,80	24° D
119	308	CARON Hervé		1975	C	2:48:40	à 21:32	33,79	17° C
120	482	LEFEVRE Ian	Velo club senart	1958	F	2:48:41	à 21:33	33,79	8° F
121	426	ANNAVAL Brice	Us Nemours saint pierre	1985	B	2:48:42	à 21:34	33,79	31° B
122	255	VERNIS Franck	Vélo Club de Saint-Mammès	1970	D	2:48:42	à 21:34	33,79	25° D
123	271	TISSIER Julien	VAL D'EUROPE TRIATHLON	1977	C	2:48:48	à 21:40	33,77	18° C
124	310	LOUVET Emmanuel	velo club de souppe sur Loing	1968	D	2:48:49	à 21:41	33,76	26° D
125	440	NICOLLE Francois	VC Cheminots et Villeneuvevois	1954	G	2:48:57	à 21:49	33,74	4° G
126	354	GUINÉ Sébastien	us nemours st pierre	1983	C	2:49:04	à 21:56	33,71	19° C
127	408	DARDAILLON Bertrand		1978	C	2:49:36	à 22:28	33,61	20° C
128	413	CAYSSILLIÉ Martin		1999	A	2:49:47	à 22:39	33,57	26° A
129	468	DASILVA Amarilio		1969	D	2:49:53	à 22:45	33,55	27° D
130	410	CLUZET Geoffray	THOMERY VTT	1986	B	2:50:10	à 23:02	33,50	32° B
131	463	DO COUTO José		1963	E	2:50:36	à 23:28	33,41	9° E
132	357	AUXERRE Thierry		1981	C	2:51:08	à 24:00	33,31	21° C
133	418	MARIÉ Jean-Michel	Stade de l'Est Paillonnais	1959	F	2:51:56	à 24:48	33,15	9° F
134	314	LE LAY Xavier	Velo club souppe	1965	D	2:52:16	à 25:08	33,09	28° D
135	398	EVARD Yannis	CS FREPILLON	1973	D	2:55:43	à 28:35	32,44	29° D
136	430	BARTAU Didier		1958	F	2:56:54	à 29:46	32,22	10° F
137	373	DEMOUGEOT Olivier	Samois Cycling Club	1982	C	2:56:54	à 29:46	32,22	22° C
138	371	JULLY Patrick	VCFA	1957	F	2:56:54	à 29:46	32,22	11° F

Pl.	Dos	Nom-prénom	Club	Année	Cat	Temps	Ecart	Moy	Par cat.
139	466	FRERE Denis		1957	F	2:56:55	à 29:47	32,22	12° F
140	270	DA SILVA Vincent	Val d'Europe Triathlon	1987	B	2:56:55	à 29:47	32,22	33° B
141	441	HUET Philippe		1963	E	2:56:56	à 29:48	32,22	10° E
142	462	MASSON Romain		1980	C	2:56:56	à 29:48	32,22	23° C
143	383	BARTHELEMY Patrick	Vélo club senart	1959	F	2:56:57	à 29:49	32,21	13° F
144	254	MALVEAU Sylvain	Vélo Club de Saint-Mammès	1975	C	2:57:03	à 29:55	32,19	24° C
145	264	GRILLOT Thérèse	* Vélo Club Dolois	1971	W3	2:57:12	à 30:04	32,17	1° W3
146	342	BAUDET Christophe		1969	D	2:57:48	à 30:40	32,06	30° D
147	415	NIDERCORNE Charlotte	*	1999	W1	2:58:17	à 31:09	31,97	4° W1
148	416	NIDERCORNE Frederic	team morangis	1973	H	2:58:17	à 31:09	31,97	1° H
149	262	GRILLOT Marie	*	2005	W1	2:59:14	à 32:06	31,80	5° W1
150	329	LECLERC Léo		1986	B	3:03:09	à 36:01	31,12	34° B
151	284	TURBAT Louis		1996	A	3:03:10	à 36:02	31,12	27° A
152	285	JIANG Christophe		1995	A	3:03:10	à 36:02	31,12	28° A
153	405	LESOING Franck	USCOP CHARNY	1960	E	3:03:12	à 36:04	31,11	11° E
154	403	DUQUE David		1990	B	3:03:13	à 36:05	31,11	35° B
155	409	GRENET Arnaud		1995	A	3:03:13	à 36:05	31,11	29° A
156	304	DAI Kevin		1995	A	3:03:13	à 36:05	31,11	30° A
157	349	BALLOT Frederic		1965	D	3:03:13	à 36:05	31,11	31° D
158	251	CAMPS Jean-Claude	Vélo Club de Saint-Mammès	1959	F	3:03:15	à 36:07	31,11	14° F
159	402	BAZAN Eric		1991	B	3:03:15	à 36:07	31,11	36° B
160	369	DURAND Wilfried	velo club sulpicien	1972	D	3:03:19	à 36:11	31,09	32° D
161	450	GETTLIFFE Renaud	Brie Gatinais Cyclotouriste	1956	F	3:03:36	à 36:28	31,05	15° F
162	392	PILARD François		1981	C	3:04:01	à 36:53	30,98	25° C
163	399	BROSSE Denis	Aslc Mécachrome	1960	E	3:04:01	à 36:53	30,98	12° E
164	464	ECAULT Daniel	V C Chatillonnais	1951	G	3:04:05	à 36:57	30,96	5° G
165	436	LORETTE Philippe	Vélo Club d'Arcueil Citius	1959	F	3:04:27	à 37:19	30,90	16° F
166	443	DELORIS Noel	velo club sulpicien	1952	G	3:04:27	à 37:19	30,90	6° G
167	378	COULPLÉ Michel	club JPME Montereau fault yonne	1968	D	3:04:44	à 37:36	30,86	33° D
168	289	SAILLER Florian		1977	C	3:04:51	à 37:43	30,84	26° C
169	404	CADIGNAN Térance	OC GIF VTT	1989	B	3:05:23	à 38:15	30,75	37° B
170	305	LACROIX Jonathan		1985	B	3:09:26	à 42:18	30,09	38° B
171	472	ATRIDE Edie		1975	C	3:12:52	à 45:44	29,55	27° C
172	435	FINOT Kevin		1994	B	3:14:37	à 47:29	29,29	39° B
173	453	MAGNÉ Jean-Bernard	CYCLO TOURISTES MONTECHOIS	1950	G	3:14:39	à 47:31	29,28	7° G
174	267	DURAND Jerome	BRIE GATINAIS cyclo	1962	E	3:14:39	à 47:31	29,28	13° E
175	261	TURC Aliocha	* CCM	1999	W1	3:14:52	à 47:44	29,25	6° W1
176	276	DODIN Éric		1965	D	3:14:53	à 47:45	29,25	34° D
177	319	LE VU Stéphane		1972	D	3:14:53	à 47:45	29,25	35° D
178	257	DODIN Sarah	*	1988	W1	3:14:55	à 47:47	29,24	7° W1
179	427	HLAVAC Ollivier	TCE77	1976	C	3:15:39	à 48:31	29,13	28° C
180	269	MOLIN Bastien		1998	A	3:15:57	à 48:49	29,09	31° A
181	368	ASSELIN Denis	Uscop Charny Orée de Puisaye	1957	F	3:16:18	à 49:10	29,04	17° F
182	451	ROYER Mathilde	* USCOP Charny	1983	W2	3:17:07	à 49:59	28,92	2° W2
183	293	LAMOUCHE Yves		1960	E	3:19:23	à 52:15	28,59	14° E
184	377	GUILLARD Charles		1999	A	3:20:22	à 53:14	28,45	32° A
185	474	SANTANA Jose		1965	D	3:20:53	à 53:45	28,37	36° D
186	470	GUYON Maryan		1959	F	3:22:11	à 55:03	28,19	18° F
187	382	VIVIEN Séverine	*	1975	W2	3:22:12	à 55:04	28,19	3° W2
188	381	ROSCAMP Philippe		1970	D	3:22:13	à 55:05	28,19	37° D
189	385	DIAZ Christophe		1967	D	3:27:45	à 1:00:37	27,44	38° D
190	400	DE FEITER Eduard		1994	B	3:28:24	à 1:01:16	27,35	40° B
191	394	DOREAU Fabien	Vc villejust	1993	B	3:29:20	à 1:02:12	27,23	41° B
192	412	MABRU Marcel		1947	G	3:31:11	à 1:04:03	26,99	8° G
193	460	GIMENEZ Patrick		1953	G	3:31:11	à 1:04:03	26,99	9° G
194	253	TARDIVEAU Daniel	Vélo Club de Saint-Mammès	1961	E	3:31:26	à 1:04:18	26,96	15° E
195	300	LE CORRE Stéphane	US Champagne sur Seine	1966	D	3:31:26	à 1:04:18	26,96	39° D
196	449	PAILHAS Marceau		1999	A	3:34:36	à 1:07:28	26,56	33° A
197	395	CHATAIN Patrick		1975	C	3:35:02	à 1:07:54	26,51	29° C
198	437	SMITS Camille	*	1995	W1	3:35:02	à 1:07:54	26,51	8° W1
199	287	LE VAILLANT Sébastien		1973	D	3:37:21	à 1:10:13	26,22	40° D
200	286	GALDOS Jean-Denis	ECAD	1960	E	3:37:29	à 1:10:21	26,21	16° E
201	309	FRANÇOIS Romain		1993	B	3:39:01	à 1:11:53	26,03	42° B
202	281	DAUBRY Maxime		1986	B	3:47:46	à 1:20:38	25,03	43° B
203	465	BOUZIAT Jean François		1972	D	3:48:06	à 1:20:58	24,99	41° D
204	272	LOZAT Jean-Charles		1980	C	3:49:04	à 1:21:56	24,88	30° C
205	280	LELEU Jérôme		1986	B	3:49:08	à 1:22:00	24,88	44° B
206	457	JAGUT Eric		1973	D	4:00:22	à 1:33:14	23,71	42° D
207	279	MATTON Erwan		1992	B	4:00:42	à 1:33:34	23,68	45° B
208	282	ROUSSEAU Sylvain		1995	A	4:00:42	à 1:33:34	23,68	34° A

Pl.	Dos	Nom-prénom	Club	Année	Cat	Temps	Ecart	Moy	Par cat.
Abandons (7)									
DNF	433	SMITS Céline	*	1998	W1	Abandon			
DNF	288	MONZ Christian	VC Schengen	1966	D	Abandon			
DNF	458	CHANLAUD J Christophe	VCBS Chilly-Mazarin	1970	D	Abandon			
DNF	455	ROIGNAU Jean Pierre	USCOP Charny	1948	G	Abandon			
DNF	365	RIVOIRE Maxence		2000	A	Abandon			
DNF	260	CAPELLE Cindy	* VCFA	1976	W2	Abandon			
DNF	317	DE LA FOUCHARDIERE Stanislas		1997	A	Abandon			