

Grimpée des Limouches 2025

UC Montmeyran Valence · dimanche 14 septembre 2025

Résultats - 11,4 km

Pl.	Dos	Nom-prénom	Equipe	Sx	Cat	Fédération	Temps	Ecart	Moy km/h	Scratch	Par cat.
1	12	Coiquaud Louen	Uc Montmeyran Valence	M	Jeune	FFC	28'00	-	24,43	1	1°
2	34	Vigne Hugo	Hexagone Corbas Lyon Metropole	M	Jeune	FFC	29'09	à 1:09	23,46	2	2°
3	64	Buisson Hugo	Cr4C Roanne	M	Sénior	FFC	29'24	à 1:24	23,27	3	1°
4	92	Marci Enzo	Uc Montmeyran Valence	M	Sénior	FFC	30'36	à 2:36	22,35	4	2°
5	27	Meunier Philippe	Non Licencie	M	Vétéran	NL	30'37	à 2:37	22,34	5	1°
6	29	Boudin Axel	Vercors Vtt	M	Jeune	FFC	30'39	à 2:39	22,32	6	3°
7	76	Philibert Leo	Vc Soyonnais	M	Sénior	FSGT	30'41	à 2:41	22,29	7	3°
8	1	Coiquaud Mael	Non Licencie	M	Sénior	NL	30'45	à 2:45	22,24	8	4°
9	38	Andre Lucas	Vsrp	M	Cadet	FFC	30'46	à 2:46	22,23	9	1°
10	58	Guiral Ange	Vsrp	M	Sénior	FFC	30'55	à 2:55	22,12	10	5°
11	71	Orts Romain	Uc Montmeyran Valence	M	Jeune	FFC	31'00	à 3:00	22,06	11	4°
12	88	Coissieux Ethan	Vsrp	M	Jeune	FFC	31'26	à 3:26	21,76	12	5°
13	17	Marci Jordan	Vc Saillans	M	Sénior	FFC	31'35	à 3:35	21,66	13	6°
14	21	Bornard Lenaïc	Uc Montmeyran Valence	M	Jeune	FFC	32'06	à 4:06	21,31	14	6°
15	81	Lemoine Gaëtan	Non Licencie	M	Sénior	NL	32'11	à 4:11	21,25	15	7°
16	69	Peyronnet Fabrice	Non Licencie	M	Vétéran	NL	32'30	à 4:30	21,05	16	2°
17	26	Bernard Cedric	Team Valence	M	Sénior	FFC	33'38	à 5:38	20,34	17	8°
18	8	Chiappa Florent	Team Vercors	M	Jeune	FFC	33'46	à 5:46	20,26	18	7°
19	41	Ladrey Anthony	Vc Soyonnais	M	Sénior	FSGT	33'49	à 5:49	20,23	19	9°
20	57	Montalibet Kevin	Cap Vercors	M	Vétéran	FFC	34'32	à 6:32	19,81	20	3°
21	94	Vial-Tissot Mickael	Uc Montmeyran Valence	M	Sénior	FFC	34'33	à 6:33	19,80	21	10°
22	15	Hagard Guetre Pierre-Louis	Vsrp	M	Jeune	FFC	34'42	à 6:42	19,71	22	8°
23	51	Heyraud Fabien	Team Valence	M	Vétéran	FFC	34'50	à 6:50	19,64	23	4°
24	54	Leveque Quentin	Team Atc 26 Donzere	M	Sénior	FSGT	35'27	à 7:27	19,29	24	11°
25	10	Machet Celestin	Uc Montmeyran Valence	M	Cadet	FFC	35'47	à 7:47	19,12	25	2°
26	74	Agud Thierry	Alpin Wheel Time	M	Ancien	UFOLEP	35'53	à 7:53	19,06	26	1°
27	25	Clere Laurent	Non Licencie	M	Super vétéran	NL	36'35	à 8:35	18,70	27	1°
28	79	Lambert Fabrice	Non Licencie	M	Super vétéran	NL	36'53	à 8:53	18,54	28	2°
29	13	Bieber Manoe	Uc Montmeyran Valence	M	Minime	FFC	36'58	à 8:58	18,50	29	1°
30	49	Chifflet Noe	Uc Montmeyran Valence	M	Cadet	FFC	37'03	à 9:03	18,46	30	3°
31	70	Sagnel Fabien	Uc Pierrelatte	M	Vétéran	FSGT	37'10	à 9:10	18,40	31	5°
32	50	Hebert Regis	Cs La Voulte	M	Vétéran	FSGT	37'20	à 9:20	18,32	32	6°
33	66	Longuevilli Christophe	Non Licencie	M	Super vétéran	NL	37'22	à 9:22	18,31	33	3°
34	33	Derebachian Didier	Cs Couxois	M	Ancien	FSGT	37'24	à 9:24	18,29	34	2°
35	22	Schweitzer Raphael	Cs Couxois	M	Super vétéran	FSGT	37'30	à 9:30	18,24	35	4°
36	77	Cheylian Gilles	Non Licencie	M	Ancien	NL	37'32	à 9:32	18,22	36	3°
37	75	Sugny Laurent	Non Licencie	M	Super vétéran	NL	37'34	à 9:34	18,21	37	5°
38	68	Villard Olivia	 Vsrp	F	Sénior	FFC	37'35	à 9:35	18,20	38	1°
39	53	Fressenet Tom	Vc Rambertois	M	Jeune	FFC	37'55	à 9:55	18,04	39	9°
40	19	Marsanne Bastien	Vc Soyonnais	M	Jeune	FSGT	37'59	à 9:59	18,01	40	10°
41	89	Arsac Lionel	Atc Donzere	M	Super vétéran	FSGT	38'01	à 10:01	17,99	41	6°
42	14	Bieber Matteo	Tri 07	M	Jeune	NL	38'53	à 10:53	17,59	42	11°
43	63	Pomaret Clement	Uc Montmeyran Valence	M	Cadet	FFC	38'57	à 10:57	17,56	43	4°
44	42	Baffert Romain	Team Olysta	M	Vétéran	FFC	38'59	à 10:59	17,55	44	7°
45	9	Spinnler Arthur	Uc Montmeyran Valence	M	Cadet	FFC	39'00	à 11:00	17,54	45	5°
46	52	Fressenet David	Vc Rambertois	M	Vétéran	FSGT	39'14	à 11:14	17,43	46	8°
47	18	Marsanne Laurent	Vc Soyonnais	M	Super vétéran	FSGT	39'15	à 11:15	17,43	47	7°
48	24	Geneves Roland	Vc Valreas	M	Ancien	FSGT	39'24	à 11:24	17,36	48	4°
49	35	Viallet Sebastien	Cc Saint Peray	M	Sénior	FSGT	39'33	à 11:33	17,29	49	12°
50	28	Quintana Jerome	Cs Couxois	M	Super vétéran	FSGT	39'38	à 11:38	17,26	50	8°
51	78	Bouilloux Remi	Uc Montmeyran Valence	M	Cadet	FFC	39'44	à 11:44	17,21	51	6°
52	43	Sirand Maxime	Vsrp	M	Cadet	FFC	39'49	à 11:49	17,18	52	7°
53	6	Girondon Nolan	Uc Tain Tournon	M	Minime	FFC	40'05	à 12:05	17,06	53	2°
54	3	Champenois Christophe	Non Licencie	M	Vétéran	NL	40'14	à 12:14	17,00	54	9°
55	80	Coste Bastien	Non Licencie	M	Sénior	NL	40'16	à 12:16	16,99	55	13°
56	86	Bonnefoi Jean-Pierre	St Peray	M	Ancien	FSGT	40'19	à 12:19	16,97	56	5°
57	5	Revel Numa	Non Licencie	M	Jeune	NL	41'05	à 13:05	16,65	57	12°
58	90	Trolong Remi	Cs Saisies	M	Minime	FFC	41'15	à 13:15	16,58	58	3°
59	36	Banc Olivier	Cs Couxois	M	Vétéran	FSGT	41'16	à 13:16	16,58	59	10°
60	37	Leclercq Christophe	Cc Saint Peray	M	Super vétéran	FSGT	41'33	à 13:33	16,46	60	9°
61	40	Marrone Amelie	 Non Licencie	F	Vétéran	NL	41'49	à 13:49	16,36	61	1°
62	82	Lemoine Tanguy	Non Licencie	M	Sénior	NL	42'04	à 14:04	16,26	62	14°
63	16	Dureau Quentin	Sc Bourg Les Valence	M	Cadet	FFC	42'23	à 14:23	16,14	63	8°
64	93	Barbe Ethan	Vsrp	M	Jeune	FFC	42'29	à 14:29	16,10	64	13°
65	48	Saadia Olivier	Non Licencie	M	Super vétéran	NL	43'22	à 15:22	15,77	65	10°
66	85	Bouilloux Christophe	Uc Montmeyran Valence	M	Vétéran	FFC	43'38	à 15:38	15,68	66	11°
67	23	Thomas David	Cs Couxois	M	Super vétéran	FSGT	43'39	à 15:39	15,67	67	11°
68	65	Perez Raphael	Uc Pierrelatte	M	Super vétéran	FSGT	43'45	à 15:45	15,63	68	12°
69	59	Boutonnet Regis	Team Atc 26 Donzere	M	Super vétéran	FSGT	43'58	à 15:58	15,56	69	13°
70	30	Garcia Jimmy	Cs Couxois	M	Sénior	FSGT	44'11	à 16:11	15,48	70	15°
71	39	Devise Bruno	Non Licencie	M	Super vétéran	NL	44'15	à 16:15	15,46	71	14°
72	46	Labbe Laurent	Cc Saint Peray	M	Ancien	FSGT	44'25	à 16:25	15,40	72	6°
73	84	Cluzel Denis	Ac Tourrettoise	M	Ancien	FSGT	44'32	à 16:32	15,36	73	7°
74	2	Champenois Jose	Tandem De La Botte Chimay	M	Ancien	NL	44'36	à 16:36	15,34	74	8°
75	61	Teyssier Esteban	Tri 07 Privas	M	Minime	FFTRI	44'52	à 16:52	15,25	75	4°
76	62	Tardieu Remy	Cs Couxois	M	Vétéran	FSGT	44'57	à 16:57	15,22	76	12°
77	87	Schickel Francois	Atc Donzere	M	Vétéran	FSGT	45'32	à 17:32	15,02	77	13°
78	91	Trolong Guillaume	Cs Saisies	M	Vétéran	FFC	45'38	à 17:38	14,99	78	14°
79	20	Chauvaux Jean-Marc	Cc Saint Peray	M	Ancien	FSGT	46'08	à 18:08	14,83	79	9°

Pl.	Dos	Nom-prénom	Equipe	Sx	Cat	Fédération	Temps	Ecart	Moy <small>km/h</small>	Scratch	Par cat.
80	60	Garin Cyril	Cs Couxois	M	Vétéran	FSGT	46'42	à 18:42	14,65	80	15°
81	83	Dufour Oceane	 Guilherand Granges Triathlon	F	Sénior	FFTRI	47'11	à 19:11	14,50	81	2°
82	73	Dabin Stephane	Team Foudre	M	Super vétéran	FSGT	47'21	à 19:21	14,45	82	15°
83	11	Deumier Xavier	Cc Saint Peray	M	Super Ancien	FSGT	48'12	à 20:12	14,19	83	1°
84	32	Gabriel Christophe	Cs Couxois	M	Ancien	FSGT	50'10	à 22:10	13,63	84	10°
85	55	Terrasse Eric	Non Licencie	M	Super vétéran	NL	51'13	à 23:13	13,36	85	16°
86	72	Brunet Marie-Line	 Team Foudre	F	Super vétéran	FSGT	52'17	à 24:17	13,08	86	1°
87	56	Storti Angelique	 Non Licencie	F	Vétéran	NL	52'41	à 24:41	12,98	87	2°
88	67	Vignal Gerard	Uc Pierrelatte	M	Super Ancien	FSGT	57'52	à 29:52	11,82	88	2°
89	31	Brun Herve	Cs Couxois	M	Super vétéran	FSGT	1h00'38	à 32:38	11,28	89	17°
90	47	Charlier Camille	 Non Licencie	F	Cadet	NL	1h01'03	à 33:03	11,20	90	1°
91	45	Viot Julien	Valence Triathlon	M	Sénior	FFTRI	1h18'05	à 50:05	8,76	91	16°
92	44	Viot Fred	Non Licencie	M	Super vétéran	NL	1h18'07	à 50:07	8,76	92	18°
93	7	Gohin Bonnardel Amaury	Uc Montmeyran Valence	M	Minime	FFC	1h18'11	à 50:11	8,75	93	5°

Grimpée des Limouches 2025

UC Montmeyran Valence · dimanche 14 septembre 2025

Résultats - Classement par catégories - 11,4 km

Pl.	Dos	Nom-prénom	Equipe	Sx	Fédération	Temps	Ecart	Moy km/h	Scratch	Par cat.
Minime (5)										
1	13	Bieber Manoe	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	36'58	-	18,50	29	1°
2	6	Girondon Nolan	Uc Tain Tournon	M	FFC	40'05	à 3'07	17,06	53	2°
3	90	Trolong Remi	Cs Saisies	M	FFC	41'15	à 4'17	16,58	58	3°
4	61	Teyssier Esteban	Tri 07 Privas	M	FFTRI	44'52	à 7'54	15,25	75	4°
5	7	Gohin Bonnardel Amaury	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	1h18'11	à 41'13	8,75	93	5°
Cadet (9)										
1	38	Andre Lucas	Vsrp	M	FFC	30'46	-	22,23	9	1°
2	10	Machet Celestin	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	35'47	à 5'01	19,12	25	2°
3	49	Chifflet Noe	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	37'03	à 6'17	18,46	30	3°
4	63	Pomaret Clement	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	38'57	à 8'11	17,56	43	4°
5	9	Spinnler Arthur	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	39'00	à 8'14	17,54	45	5°
6	78	Bouilloux Remi	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	39'44	à 8'58	17,21	51	6°
7	43	Sirand Maxime	Vsrp	M	FFC	39'49	à 9'03	17,18	52	7°
8	16	Dureau Quentin	Sc Bourg Les Valence	M	FFC	42'23	à 11'37	16,14	63	8°
9	47	Charlier Camille	 Non Licencie	F	NL	1h01'03	à 30'17	11,20	90	1°
Jeune (13)										
1	12	Coiquaud Louen	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	28'00	-	24,43	1	1°
2	34	Vigne Hugo	Hexagone Corbas Lyon Metropc	M	FFC	29'09	à 1'09	23,46	2	2°
3	29	Boudin Axel	Vercors Vtt	M	FFC	30'39	à 2'39	22,32	6	3°
4	71	Orts Romain	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	31'00	à 3'00	22,06	11	4°
5	88	Coissieux Ethan	Vsrp	M	FFC	31'26	à 3'26	21,76	12	5°
6	21	Bornard Lenaïc	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	32'06	à 4'06	21,31	14	6°
7	8	Chiappa Florent	Team Vercors	M	FFC	33'46	à 5'46	20,26	18	7°
8	15	Hagard Guetre Pierre-Lou	Vsrp	M	FFC	34'42	à 6'42	19,71	22	8°
9	53	Fressenet Tom	Vc Rambertois	M	FFC	37'55	à 9'55	18,04	39	9°
10	19	Marsanne Bastien	Vc Soyonnais	M	FSGT	37'59	à 9'59	18,01	40	10°
11	14	Bieber Matteo	Tri 07	M	NL	38'53	à 10'53	17,59	42	11°
12	5	Revel Numa	Non Licencie	M	NL	41'05	à 13'05	16,65	57	12°
13	93	Barbe Ethan	Vsrp	M	FFC	42'29	à 14'29	16,10	64	13°
Sénior (18)										
1	64	Buisson Hugo	Cr4C Roanne	M	FFC	29'24	-	23,27	3	1°
2	92	Marci Enzo	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	30'36	à 1'12	22,35	4	2°
3	76	Philibert Leo	Vc Soyonnais	M	FSGT	30'41	à 1'17	22,29	7	3°
4	1	Coiquaud Mael	Non Licencie	M	NL	30'45	à 1'21	22,24	8	4°
5	58	Guiral Ange	Vsrp	M	FFC	30'55	à 1'31	22,12	10	5°
6	17	Marci Jordan	Vc Saillans	M	FFC	31'35	à 2'11	21,66	13	6°
7	81	Lemoine Gaëtan	Non Licencie	M	NL	32'11	à 2'47	21,25	15	7°
8	26	Bernard Cedric	Team Valence	M	FFC	33'38	à 4'14	20,34	17	8°
9	41	Ladrey Anthony	Vc Soyonnais	M	FSGT	33'49	à 4'25	20,23	19	9°
10	94	Vial-Tissot Mickael	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	34'33	à 5'09	19,80	21	10°
11	54	Leveque Quentin	Team Atc 26 Donzere	M	FSGT	35'27	à 6'03	19,29	24	11°
12	68	Villard Olivia	 Vsrp	F	FFC	37'35	à 8'11	18,20	38	1°
13	35	Viallet Sebastien	Cc Saint Peray	M	FSGT	39'33	à 10'09	17,29	49	12°
14	80	Coste Bastien	Non Licencie	M	NL	40'16	à 10'52	16,99	55	13°
15	82	Lemoine Tanguy	Non Licencie	M	NL	42'04	à 12'40	16,26	62	14°
16	30	Garcia Jimmy	Cs Couxois	M	FSGT	44'11	à 14'47	15,48	70	15°
17	83	Dufour Oceane	 Guilherand Granges Triathlon	F	FFTRI	47'11	à 17'47	14,50	81	2°
18	45	Viot Julien	Valence Triathlon	M	FFTRI	1h18'05	à 48'41	8,76	91	16°
Vétéran (17)										
1	27	Meunier Philippe	Non Licencie	M	NL	30'37	-	22,34	5	1°
2	69	Peyronnet Fabrice	Non Licencie	M	NL	32'30	à 1'53	21,05	16	2°
3	57	Montalibet Kevin	Cap Vercors	M	FFC	34'32	à 3'55	19,81	20	3°
4	51	Heyraud Fabien	Team Valence	M	FFC	34'50	à 4'13	19,64	23	4°
5	70	Sagnel Fabien	Uc Pierrelatte	M	FSGT	37'10	à 6'33	18,40	31	5°
6	50	Hebert Regis	Cs La Voulte	M	FSGT	37'20	à 6'43	18,32	32	6°
7	42	Baffert Romain	Team Olysta	M	FFC	38'59	à 8'22	17,55	44	7°
8	52	Fressenet David	Vc Rambertois	M	FSGT	39'14	à 8'37	17,43	46	8°
9	3	Champenois Christophe	Non Licencie	M	NL	40'14	à 9'37	17,00	54	9°

Pl.	Dos	Nom-prénom	Equipe	Sx	Fédération	Temps	Ecart	Moy km/h	Scratch	Par cat.
Vétérán (suite)										
10	36	Banc Olivier	Cs Couxois	M	FSGT	41'16	à 10'39	16,58	59	10°
11	40	Marrone Amelie	 Non Licencié	F	NL	41'49	à 11'12	16,36	61	1°
12	85	Bouilloux Christophe	Uc Montmeyran Valence	M	FFC	43'38	à 13'01	15,68	66	11°
13	62	Tardieu Remy	Cs Couxois	M	FSGT	44'57	à 14'20	15,22	76	12°
14	87	Schickel Francois	Atc Donzere	M	FSGT	45'32	à 14'55	15,02	77	13°
15	91	Trolong Guillaume	Cs Saisies	M	FFC	45'38	à 15'01	14,99	78	14°
16	60	Garin Cyril	Cs Couxois	M	FSGT	46'42	à 16'05	14,65	80	15°
17	56	Storti Angelique	 Non Licencié	F	NL	52'41	à 22'04	12,98	87	2°
Super Vétérán (Super vétérán) (19)										
1	25	Clere Laurent	Non Licencié	M	NL	36'35	-	18,70	27	1°
2	79	Lambert Fabrice	Non Licencié	M	NL	36'53	à 0'18	18,54	28	2°
3	66	Longuevilli Christophe	Non Licencié	M	NL	37'22	à 0'47	18,31	33	3°
4	22	Schweitzer Raphael	Cs Couxois	M	FSGT	37'30	à 0'55	18,24	35	4°
5	75	Sugny Laurent	Non Licencié	M	NL	37'34	à 0'59	18,21	37	5°
6	89	Arsac Lionel	Atc Donzere	M	FSGT	38'01	à 1'26	17,99	41	6°
7	18	Marsanne Laurent	Vc Soyonnais	M	FSGT	39'15	à 2'40	17,43	47	7°
8	28	Quintana Jerome	Cs Couxois	M	FSGT	39'38	à 3'03	17,26	50	8°
9	37	Leclercq Christophe	Cc Saint Peray	M	FSGT	41'33	à 4'58	16,46	60	9°
10	48	Saadia Olivier	Non Licencié	M	NL	43'22	à 6'47	15,77	65	10°
11	23	Thomas David	Cs Couxois	M	FSGT	43'39	à 7'04	15,67	67	11°
12	65	Perez Raphael	Uc Pierrelatte	M	FSGT	43'45	à 7'10	15,63	68	12°
13	59	Boutonnet Regis	Team Atc 26 Donzere	M	FSGT	43'58	à 7'23	15,56	69	13°
14	39	Devise Bruno	Non Licencié	M	NL	44'15	à 7'40	15,46	71	14°
15	73	Dabin Stephane	Team Foudre	M	FSGT	47'21	à 10'46	14,45	82	15°
16	55	Terrasse Eric	Non Licencié	M	NL	51'13	à 14'38	13,36	85	16°
17	72	Brunet Marie-Line	 Team Foudre	F	FSGT	52'17	à 15'42	13,08	86	1°
18	31	Brun Herve	Cs Couxois	M	FSGT	1h00'38	à 24'03	11,28	89	17°
19	44	Viot Fred	Non Licencié	M	NL	1h18'07	à 41'32	8,76	92	18°
Ancien (10)										
1	74	Agud Thierry	Alpin Wheel Time	M	UFOLEP	35'53	-	19,06	26	1°
2	33	Derebachian Didier	Cs Couxois	M	FSGT	37'24	à 1'31	18,29	34	2°
3	77	Cheyran Gilles	Non Licencié	M	NL	37'32	à 1'39	18,22	36	3°
4	24	Geneves Roland	Vc Valreas	M	FSGT	39'24	à 3'31	17,36	48	4°
5	86	Bonnefoi Jean-Pierre	St Peray	M	FSGT	40'19	à 4'26	16,97	56	5°
6	46	Labbe Laurent	Cc Saint Peray	M	FSGT	44'25	à 8'32	15,40	72	6°
7	84	Cluzel Denis	Ac Tourrettoise	M	FSGT	44'32	à 8'39	15,36	73	7°
8	2	Champenois Jose	Tandem De La Botte Chimay	M	NL	44'36	à 8'43	15,34	74	8°
9	20	Chauvaux Jean-Marc	Cc Saint Peray	M	FSGT	46'08	à 10'15	14,83	79	9°
10	32	Gabriel Christophe	Cs Couxois	M	FSGT	50'10	à 14'17	13,63	84	10°
Super Ancien (2)										
1	11	Deumier Xavier	Cc Saint Peray	M	FSGT	48'12	-	14,19	83	1°
2	67	Vignal Gerard	Uc Pierrelatte	M	FSGT	57'52	à 9'40	11,82	88	2°

Grimpée des Limouches 2025

UC Montmeyran Valence · dimanche 14 septembre 2025

Résultats - 11,4 km

Pl.	Dos	Nom-prénom	Equipe	Sx	Cat	Fédération	Temps	Ecart	Moy <small>km/h</small>	Scratch	Par cat.
1	68	Villard Olivia	Vsrp	F	Sénior	FFC	37'35	-	18,20	38	1°
2	40	Marrone Amelie	Non Licencie	F	Vétéran	NL	41'49	à 4'14	16,36	61	1°
3	83	Dufour Oceane	Guilherand Granges Triathlor	F	Sénior	FFTRI	47'11	à 9'36	14,50	81	2°
4	72	Brunet Marie-Line	Team Foudre	F	Super vétéran	FSGT	52'17	à 14'42	13,08	86	1°
5	56	Storti Angelique	Non Licencie	F	Vétéran	NL	52'41	à 15'06	12,98	87	2°
6	47	Charlier Camille	Non Licencie	F	Cadet	NL	1h01'03	à 23'28	11,20	90	1°