

Critériums CDTL

Critérium 10 mètres

Pistolet 10m.

Cadets garçons

Cl	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
1	FRAGUAS Baptiste	SMOC	501	520	529	529	505	526,00
2	LOPEZ Nathan	U.S.M. SARAN TIR	515	0	502	508	507	510,00
4	ROUSSEL Antoine	LA MAGDUNOISE	472	475	471	499	493	489,00
3	BAUDUIN Gino	LA FERTE TIR	0	0	498	497	495	496,67

Dames

Cl	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
3	DOUILLY Adeline	U.S.M. SARAN TIR	346	351	354	362	342	355,67
2	ORTIGIER VIRGINIE	SMOC	345	359	369	360	358	362,67
4	DURIEU DE MARSAGU JOSE	U.S.M. SARAN TIR	346	338	353	354	340	351,00
5	LIORET Nathalie	CERCLE JULES FERRY TIR	334	349	339	353	325	347,00
6	VACHER CAILLARD Katia	LA MAGDUNOISE	344	330	325	345	336	341,67
8	RONDEAU Chloé	CERCLE JULES FERRY TIR	0	344	329	343	325	338,67
9	BIDON Josianne	LA FERTE TIR	333	0	333	342	303	336,00
13	FARINA Françoise	LA MAGDUNOISE	317	311	334	334	322	330,00
7	ROBIN Sylvie	FRATERNELLE TIGY	333	336	346	333	341	341,00
12	ROUSSEAU Ophélie	CERCLE JULES FERRY TIR	330	331	317	331	317	330,67
11	CADON Anne	AVENIR LAILLY EN VAL	313	334	340	327	314	333,67
15	GALLIER SANDRINE	U.S.O. TIR	310	310	314	321	313	316,00
10	VILLEPELE MARIE ANGE	SMOC	332	0	329	318	345	335,33
0	FAVEREAU Roseline	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	315	334	0,00
13	ROUSSEL Sylvie	LA MAGDUNOISE	315	330	345	307	304	330,00
1	EDINE GAELLE	U.S MAREAU	0	370	370	0	366	368,67
0	GEROME Valérie	SMOC	0	350	0	0	339	0,00
0	BLONDELLE Katia	CERCLE JULES FERRY TIR	0	330	0	0	315	0,00
16	RODRIGUEZ GUADALUPE	ENTENTE CHAPELLOISE	308	297	0	0	328	311,00
0	JOUSSET Fabienne	U.S.M. SARAN TIR	314	0	0	0	0	0,00
0	GIRAUD Aurélie	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	372	0,00
0	PIEDIGROSSI JOELLE	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	357	0,00
0	BIDRON ALIZEE	U.S MAREAU	0	0	0	0	353	0,00
0	BRETON Claudine	U.S.M. SARAN TIR	0	0	0	0	327	0,00
0	MARCHANDIN NICOLE	CERCLE PASTEUR	0	0	0	0	307	0,00
0	ROUAULT Cécile	U.S.M. SARAN TIR	0	0	0	0	301	0,00
1	LA MAGDUNOISE		976	971	1004	986	962	988,67
0	CERCLE JULES FERRY TIR		0	0	0	0	976	0,00

Excellence

Clt	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
2	LEGUEN MICKAEL	FRATERNELLE TIGY	553	551	550	560	555	556,00
4	ALLONCLE Daniel	CERCLE JULES FERRY TIR	546	540	557	557	553	555,67
2	BERTRAND Frédéric	ENTENTE CHAPELLOISE	553	558	552	557	536	556,00
8	COMPAYRE Nicolas	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	550	537	543	550	535	547,67
6	POUDROUX JORDAN	U.S MAREAU	0	562	545	549	546	552,33
4	VERDY Pascal	CERCLE JULES FERRY TIR	0	564	0	549	554	555,67
9	MEDARD Dany	LA MAGDUNOISE	530	550	548	541	534	546,33
11	SERGENT DANIEL	SMOC	542	538	526	538	530	539,33
1	DUTARDE Claude	ENTENTE CHAPELLOISE	551	555	557	0	561	557,67
7	BASILLE MARC	CERCLE JULES FERRY TIR	550	553	547	0	551	551,33
10	PARMENTIER DIDIER	CERCLE JULES FERRY TIR	0	543	543	0	548	544,67
12	HADRYCH Jérôme	LA BERRICHONNE	0	549	532	0	530	537,00
0	MALOINE ERIC	J3 SPORTS AMILLY	0	542	0	0	546	0,00
13	LESAGE Cyril	U.S.M. SARAN TIR	528	532	0	0	509	523,00
0	LABBE Mathieu	U.S.M. SARAN TIR	545	0	0	0	524	0,00
0	ROUAULT Ludovic	U.S.M. SARAN TIR	543	0	0	0	533	0,00
0	BOUTMARD Julien	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	575	0,00
0	MENISSEZ Franck	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	553	0,00
0	TOURNEBISE Maxence	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	553	0,00
0	MERGAULT SEBASTIEN	ENTENTE CHAPELLOISE	0	0	0	0	544	0,00
0	GUEVARA Manuel-Garban	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	534	0,00
<hr/>								
2	SMOC		0	1582	0	1610	1560	1584,00
1	ENTENTE CHAPELLOISE		0	0	1642	1581	1641	1621,33
0	CERCLE JULES FERRY TIR		1643	0	0	0	0	0,00

Honneur

Clt	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
2	GAUDIN Olivier	U.S.M. SARAN TIR	0	529	543	544	533	540,00
6	NIOCHE PASCAL	SMOC	524	0	532	543	506	533,00
3	TINTAUD Pascal	CERCLE JULES FERRY TIR	525	540	538	541	530	539,67
14	GOIN Jean yves	U.S MAREAU	513	508	519	534	512	522,00
9	BRINAS GERARD	LA MAGDUNOISE	516	530	526	533	523	529,67
4	GASTINEAU Christophe	U.S.M. SARAN TIR	536	544	531	532	523	537,33
8	CARRE ALAIN	SMOC	527	534	527	529	519	530,00
5	BARBET OLIVIER	U.S MAREAU	534	532	537	527	527	534,33
19	SAUBUSSE Pierre	SMOC	502	493	0	526	488	507,00
11	FOLKERINGA Daniel	U.S.M. SARAN TIR	0	522	524	524	529	525,67
9	COSTA Alexandre	SMOC	0	537	523	522	529	529,67
7	PATRIGEON DENIS	J3 SPORTS AMILLY	517	527	542	520	522	530,33
15	PICARD Alain	SMOC	498	503	520	519	513	517,33
12	COSPEREC FABRICE	U.S MAREAU	539	495	521	515	498	525,00

20	DESLIAS GERARD	AVENIR LAILLY EN VAL	473	0	0	489	479	480,33
0	MERGAULT JEAN LOUIS	ENTENTE CHAPELLOISE	0	0	533	0	0	0,00
13	CRESSON ANDRE	J3 SPORTS AMILLY	496	527	526	0	515	522,67
0	WUILLEMAIN Jean-Michel	U.S.M. SARAN TIR	0	525	519	0	0	0,00
0	DENISOT Arnaud	SMOC	0	0	515	0	521	0,00
16	GELLE JACQUES	SMOC	527	510	511	0	492	516,00
17 HP	JANTY LAURENT	LA BERRICHONNE	519	507	511	0	513	514,33
1	SPYCHIGER Laurent	CERCLE JULES FERRY TIR	547	549	0	0	543	546,33
18	LANGLOIS CHRISTOPHE	U.S.M. SARAN TIR	531	499	0	0	509	513,00
0	MEISSONNIER Jean-P	J3 SPORTS AMILLY	0	496	0	0	502	0,00
0	BABULE Laurent	Gendarmerie Orléans	0	0	0	0	527	0,00
0	AUBRY MICHEL	SMOC	0	0	0	0	511	0,00
0	ANGELIN Bruno	SMOC	0	0	0	0	509	0,00
0	FERNANDEZ MICHEL	SMOC	0	0	0	0	468	0,00
0	SMOC		1578	0	0	0	1555	0,00

Promotion

Clt	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
1	CHEVREAU Cyril	J3 SPORTS AMILLY	531	541	537	537	497	538,33
2	LEGRAND Jean-Charles	U.S MAREAU	0	501	523	526	525	524,67
4	SELLIER Rémi	U.S.O. TIR	0	517	503	524	512	517,67
8	TOUZEAU Philippe	ENTENTE CHAPELLOISE	0	0	479	521	506	502,00
5	DA SILVA COSTA Adao-Manu	SMOC	0	512	512	520	512	514,67
3	TCHALIKIAN Bernard	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	521	0	501	520	518	519,67
6	LAURENT Louis-Francois	SMOC	513	507	503	515	482	511,67
11	FARCINADE Philippe	ENTENTE CHAPELLOISE	481	508	484	503	466	498,33
12	BISCH Patrick	U.S.M. SARAN TIR	496	477	496	495	501	497,67
10	CLAIRET BERNARD	CERCLE PASTEUR	0	496	506	494	463	498,67
9	BEAUMONT Lionel	U.S.O. TIR	501	498	486	494	498	499,00
0	ALBAUT Antoine	ENTENTE CHAPELLOISE	0	0	470	493	0	0,00
13	MARCHAL Gilles	U.S MAREAU	0	0	490	486	485	487,00
15	BOURGEOIS ERIC	SMOC	477	489	0	485	462	483,67
0	CHAMPART JEAN MARC	CERCLE PASTEUR	0	0	0	482	442	0,00
7	LARENT Patrick	FRATERNELLE TIGY	507	510	502	480	503	506,67
17	SZYPORTA Jean-Luc	SMOC	467	469	490	479	477	482,00
14	GOGRY Christophe	U.S.M. SARAN TIR	488	491	468	476	0	485,00
18	HIAUX Marcel	U.S.M. SARAN TIR	497	0	468	475	467	480,00
16	BRASSART CHRISTIAN	LA FERTE TIR	448	0	489	472	486	482,33
20	LABBE SERGE	U.S.M. SARAN TIR	0	463	0	470	489	474,00
22	RANO Stéphane	U.S.O. TIR	0	442	468	459	478	468,33
21	PLESSIS Eric	CERCLE JULES FERRY TIR	488	448	473	455	0	472,00
0	NODOT Daniel	ENTENTE CHAPELLOISE	0	0	0	451	0	0,00
0	LANIMARAC Didier	U.S.M. SARAN TIR	0	0	0	429	0	0,00
23	CAMPANILE Domenico	SMOC	426	382	0	420	429	425,00
0	VILPOUX Thomas	U.S MAREAU	0	0	528	0	522	0,00

19	NUGIER Alain	LA BERRICHONNE	0	466	494	0	475	478,33
0	DAVY Eric	U.S.M. SARAN TIR	0	501	0	0	513	0,00
0	PLANARD Michel	J3 SPORTS AMILLY	0	471	0	0	505	0,00
0	RIGHESCHI THIERRY	SMOC	480	0	0	0	0	0,00
0	CHESNEAU Hugues	U.S.M. SARAN TIR	478	0	0	0	0	0,00
0	PERROCHE Christophe	Gendarmerie Orléans	0	0	0	0	511	0,00
<hr/>								
0	ENTENTE CHAPELLOISE		0	0	1433	0	0	0,00
<hr/>								

Critérium 10 mètres

Carabine 10m.

Cadets garçons

Clf	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
3	GIROUX Corentin	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	553,1	549,8	548,8	576,1	529,2	559,67
2	CHOUETTE Valentin	U.S.O. TIR	0	549,5	559,3	554,4	571,1	561,60
4	RUSTERHOLTZ Ludovic	ENTENTE CHAPELLOISE	552,4	516,3	550,2	551,4	565,5	556,43
1	FARINA Clément	LA MAGDUNOISE	567,8	563,4	557,6	550,9	560,5	563,90
7	SAUVEGRAIN Maxime	J3 SPORTS AMILLY	541,4	537,5	0	546,5	542,2	543,37
5	ASTRUC Robin	U.S.O. TIR	565,9	548,4	522,7	539,9	545,2	553,17
10	MAILLET Jordan	U.S.M. SARAN TIR	0	507,8	498,2	532,6	510,7	517,03
9	RUSTERHOLTZ Rémi	ENTENTE CHAPELLOISE	530,4	538,5	531,3	528,6	544,1	537,97
8	SPADONE Matteo	FRATERNELLE TIGY	537,9	528,3	544,5	521,5	538,8	540,40
13	LANDY Anaël	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	402,9	479,7	503,4	504,7	483,6	497,23
14	DESCLOUX Mickaël	ENTENTE CHAPELLOISE	484,9	0	482,5	501,1	495,3	493,77
11	DAVIDOU Théo	CERCLE JULES FERRY TIR	511,6	0	0	499,5	517,2	509,43
15	HADDOUCHE Benjamin	U.S.O. TIR	476,2	482,3	465,9	456,3	508,4	488,97
17	BISCH Antoine	U.S.M. SARAN TIR	0	380	392,3	450,1	400	414,13
16	SORGNIARD Christopher	FRATERNELLE TIGY	0	466,4	461,7	444,2	399,5	457,43
18	BARON Gautier	FRATERNELLE TIGY	0	387	434	402,1	0	407,70
6	SAUTER Maxime	ENTENTE CHAPELLOISE	547,5	522,3	553,5	0	534,9	545,30
12	RUFFIN Alexandre	ENTENTE CHAPELLOISE	485	509,2	516	0	489,5	504,90
0	CAILLAULT Peter	FRATERNELLE TIGY	0	472,1	0	0	435,1	0,00
0	GONCALVES Hugo	LA MAGDUNOISE	422,9	0	0	0	0	0,00
0	FRENE Raphael	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	521,4	0,00
0	PLANARD Luc	J3 SPORTS AMILLY	0	0	0	0	504,4	0,00
0	PEREIRA Leo	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	483,6	0,00
0	CANALS Lorris	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	0	0	423	0,00
1	ENTENTE CHAPELLOISE		1562,9	1577,1	1597,5	1581,1	1644,5	1607,70
2	U.S.O. TIR		0	1580,2	1547,9	1550,6	1624,7	1585,17
0	CERCLE JULES FERRY TIR		0	0	0	0	1461,6	0,00

Dames

Clf	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
1	ORTIGIER VIRGINIE	SMOC	400,4	408,1	411,4	408,5	406	409,33
2	GEROME Valérie	SMOC	0	396,9	0	402	393,4	397,43
3	VENANT Aline	FRATERNELLE TIGY	387,6	0	385,5	390,5	374,5	387,87
5	NOURISSON SYLVIE	FRATERNELLE TIGY	378	0	382,9	389,9	378,5	383,77
4	AUGER VERONIQUE	SMOC	0	0	391,4	380,7	391	387,70
11	HOULETTE CATHERINE	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	0	360,6	359,9	375,2	0	365,23
7	PRIEUR MIREILLE	LA MAGDUNOISE	376,4	369,9	355,6	374,8	368,3	373,70
8	GRANDVILLAIN Marjorie	FRATERNELLE TIGY	366,1	357,1	356,2	373,2	372,7	370,67
9	PERNICE ANDREE	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	359,9	375,7	362,5	369,1	359,2	369,10

6	GOIN VERONIQUE	U.S MAREAU	381,6	372,4	374,5	364,9	368,9	376,17
12	DAUZERES Raphaëlle	SMOC	0	355,9	370,9	361,3	361,7	364,63
14	ROBERT Céline	J3 SPORTS AMILLY	359,2	0	353,4	360,4	355,3	358,30
10	LAUNAY Nathalie	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	360,3	355,1	370,3	359	365,3	365,30
13	GALLIER SANDRINE	U.S.O. TIR	0	368,6	358	357,2	347,1	361,27
16	THIRIOUX Laurence	FRATERNELLE TIGY	350,6	342,1	341,4	353,8	353,6	352,67
15	HUE Josée	LA MAGDUNOISE	343,9	349,8	364,8	347	353,1	355,90
18	LEGRAND Camille	FRATERNELLE TIGY	323,5	336,2	330,5	337,9	334,7	336,27
20	DE LAURISTON Astrid	LA MAGDUNOISE	324,2	333,9	331,4	332,3	324,6	332,53
24	ESTIER Hélène	U.S.O. TIR	0	264,7	0	291,8	284,5	280,33
22	GILLET Gaëlle	LA FERTE TIR	309,5	0	311	286,5	322,7	314,40
23	DIEZ Anne-Marie	U.S.M. SARAN TIR	292,8	0	297,1	272	285,6	291,83
25	KUZMIAK FRANCINE	CERCLE JULES FERRY TIR	241,8	282,3	245,8	223,4	258,7	262,27
19	BERTIN Angélique	U.S.O. TIR	275,6	334,1	328,5	0	341,3	334,63
17	VANNIER Isabelle	LA BERRICHONNE	346,8	0	327,5	0	336,6	336,97
21	GILLARDIN Murielle	U.S.M. SARAN TIR	316,9	307,9	327,3	0	319,2	321,13
0	COURTOIS LILIANE	U.S.O. TIR	232,4	0	0	0	248,2	0,00
0	BELLETOISE SYLVIE	SMOC	0	0	0	0	376,2	0,00
0	DE MAGALHAES Prescilla	SMOC	0	0	0	0	344,8	0,00
<hr/>								
0	SMOC		0	0	0	1191	1190,4	0,00
1	FRATERNELLE TIGY		1131,7	1032,4	1124,6	1153,6	0	1136,63
2	S. TIR SAINT DENIS EN VAL		0	1091,4	1092,2	1103,8	1076,4	1095,80
3	LA MAGDUNOISE		1044,5	1053,6	1051,8	1054,1	1046	1053,17

Excellence

Clé	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
2	VILLERMET Laurent	J3 SPORTS AMILLY	594,2	579,5	594,8	599,3	589,4	596,10
1	OUVRAT Sébastien	SMOC	596,3	599,2	591,7	598,1	589,3	597,87
4	MANCEAU Audric	CERCLE JULES FERRY TIR	573,1	567,1	581,9	589,2	576,6	582,57
5	PEREZ PHILIPPE	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	571,6	581,9	569,1	581,6	582,1	581,87
3	BOULMIER ERIC	FRATERNELLE TIGY	583,5	596,7	0	580,7	594,8	591,67
0	BARNAULT Olivier	J3 SPORTS AMILLY	0	0	0	577,3	571	0,00
9	MOULIN DENIS	SMOC	0	565,1	571,4	576,4	572,3	573,37
8	AUGER PATRICK	SMOC	0	0	573,4	570,6	580,4	574,80
7	VERGNE JEAN PAUL	CERCLE JULES FERRY TIR	578,4	577,6	573	570,1	572,7	576,33
6	SAUTER Mathieu	ENTENTE CHAPELLOISE	574,9	575,7	578,5	0	549,2	576,37
0	ASSELIN Cyril	U.S.O. TIR	574,8	0	0	0	577,5	0,00
0	DEBARD LAURENT	SMOC	568,7	0	0	0	589,1	0,00
0	VILLEPELE VINCENT	SMOC	0	0	0	0	584,2	0,00
0	CHAQUIN PHILIPPE	SMOC	0	0	0	0	572,6	0,00
<hr/>								
1	SMOC		1767,4	0	0	1744,1	1746,1	1752,53

Honneur

Clf	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
5	BABOT JEAN CLAUDE	CERCLE JULES FERRY TIR	568,8	567,1	567,9	576,9	557,7	571,20
3	MARTIN Jean-Marc	CERCLE JULES FERRY TIR	585,2	574,9	568,7	573	572	577,70
6	BALADINE Jean-Luc	U.S.O. TIR	564,8	564,1	555,8	568,6	569,3	567,57
4	MANCEAU FRANCK	LA MAGDUNOISE	586,8	545,7	572,8	567,3	568,1	575,90
2	DEROUCHE Baptiste	U.S.O. TIR	584,1	581,6	572,6	562,3	578,5	581,40
8	BOUCQUET Stephane	CERCLE JULES FERRY TIR	0	0	563,9	540	561,5	555,13
7	WILLEMS HUGO	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	566,2	560,8	563,8	530,3	562,1	564,03
1	LARENT BASTIEN	FRATERNELLE TIGY	584,3	0	578,2	0	585	582,50
10	BLAIN GILLES	FRATERNELLE TIGY	514,6	504,5	516,1	0	536	522,23
9	HATTON ROUL	CERCLE JULES FERRY TIR	552,3	537,1	0	0	540,3	543,23
<hr/>								
2	FRATERNELLE TIGY		1636,8	1576,2	1556	0	0	1589,67
1	CERCLE JULES FERRY TIR		1706,3	1679,1	0	0	1670	1685,13

Jeunes

Clf	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
1	MOUSSET Elsa	FRATERNELLE TIGY	362	0	357,8	355,1	0	358,30
0	RAVENEAU Lora	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	0	0	0	332,2	0	0,00
0	ARNOULT Claire	U.S.M. SARAN TIR	0	0	352,1	0	345,6	0,00
0	JOUDIOU Léa	FRATERNELLE TIGY	0	0	121,7	0	0	0,00
0	COMMUNEAU Justine	FRATERNELLE TIGY	324,7	0	0	0	0	0,00

Promotion

Clf	Nom Prénom	Club	1er C.	2e C.	3e C.	4e C.	Dépt	Moyenne
1	SAUVEGRAIN Thierry	J3 SPORTS AMILLY	533	543,6	0	552,5	537,9	544,67
3	CHIRON Theo	LA MAGDUNOISE	530,1	544,4	526,1	545,8	0	540,10
4	BOISSON BRUNO	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	522,8	497,1	528,7	531,7	0	527,73
2	MOUSSET Christophe	FRATERNELLE TIGY	544,3	543,4	530,4	518,2	545,7	544,47
8	RANO Stéphane	U.S.O. TIR	0	500	519,7	517,5	489,8	512,40
6	DEGOURNAY BERNARD	U.S.M. SARAN TIR	0	500,2	526,3	508,1	513,3	515,90
12	VIOLETTE DANIEL	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	0	0	463,9	503,9	478,5	482,10
5	COMMUNEAU Gérard	FRATERNELLE TIGY	521,5	508,8	530,7	494,5	502,1	520,33
7	NSILOULOU-MAMBOUANA AI	U.S.O. TIR	0	495,6	517,9	493,3	528,2	513,90
9	ROUSSEL Laurent	LA MAGDUNOISE	445,5	471,5	518,3	490,7	504	504,33
11	COUDRAY Aurélien	S. TIR SAINT DENIS EN VAL	513,2	0	0	482,9	474,4	490,17
10	GRANDVILLAIN Eric	FRATERNELLE TIGY	491,6	506,3	462,7	481,8	460,7	493,23
0	HERICOTTE Philippe	SMOC	459,5	0	0	0	0	0,00
0	RIGHESCHI Rémi	SMOC	451,3	0	0	0	0	0,00
0	BRETON Patrice	U.S.M. SARAN TIR	0	0	0	0	398,5	0,00
<hr/>								
2	S. TIR SAINT DENIS EN VAL		1449,2	1526,6	1541,4	1612,5	1530,1	1561,33

