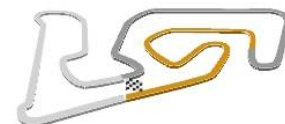


Nationale	CHP.IDF. Nationale Liste des pilotes (41 Pilotes)	Document 1.3
------------------	--	---------------------

N°	Pilote	Transpondeur	Club	Licence	Tuteur	Lic-Tuteur	Chassis	Moteur	Classe
401	SPIRGEL Tom	2627312	ROSNY 93	142983	SPIRGEL CEDRIC	68815	BirelArt		
402	GOUDCHAUX Oscar	16096036	Bretigny	139766	GOUDCHAUX JACQUES	59799	FA Kart		
403	MÜLLER Tom	15556056	ROSNY 93	323009	MULLER YOAN	325805	Kosmic		
404	YOUSSEF Raphael	13974871	BELTOISE RACING KA	308560	YOUSSEF AYMAN	308555			
406	LACROIX Hugo	68	ANGERVILLE	255425	LACROIX RAOUL	152798	KR		
407	MACCHIONI Luca	1540499	ANGERVILLE	299057	MACCHIONI MARC	299596			
408	DUCA Raphaël	16619283	ANGERVILLE	300455	DUCA EMMANUEL	58267			
409	CARDOSO Thiago	12638651	ANGERVILLE	344039	CARDOSO MANUEL	354537			
410	BOURGUIGNON Rayane	11915299	Angerville	314633	BOURGUIGNON ALAIN	314898	Kosmic		
411	OGER Mia	10343023	ANGERVILLE	298639	OGER MATTHIEU	224312	Redspeed		
412	ROYANT BONGRAND Liam	8160316	Mantes	256424	ROYANT FABRICE	309127	BirelArt		
414	FOUCHER Louis	1	ANGERVILLE	335318	FOUCHER SEBASTIEN	51069	FA Kart		
415	DA SILVA Tiago	10930209	ANGERVILLE	349704	DA SILVA MARCO	349872	BirelArt		
416	SAINT LEGER Enzo	20	ROSNY 93	241777	SAINT LEGER YANN	306649	FA Kart		
418	DE ARAUJO MASSOT Théo	39	Angerville	320234	MASSOT PATRICK	113758	Kosmic		
419	ESTEVEES Pablo	15553064	BELTOISE RACING KA	142530	ESTEVEES BRUNO	217990	Sodikart		
420	ROUX Sacha	31	Rosny 93	312304	ROUX-VOLPE NICOLAS	359654	FA Kart		
422	BARONI Owen	11746550	ANGERVILLE	333422	BARONI GREGORY	92322	Kosmic		
423	ZLOBINSKI Johan	10576491	ANGERVILLE	314647	ZLOBINSKI FRANCK	314410	FA Kart		
424	BOURDILLAT Noé	12	CORMEILLES EN VEX	314260	BOURDILLAT BERTRAND	224487	Tonykart		
425	DOUCET Robin	24	ANGERVILLE	263675	DOUCET DAVID	74480	KR		
426	PRUDENT Maxime	12990145	Bretigny	318235	PRUDENT ALEXANDRE	93796	Kosmic		
427	SALEILLES Romain	13972037	BRK	307522	SALEILLES CYRIL	236407	Kosmic		
428	GONCALVES Arthur	16673298	Bretigny	339499	GONCALVES RAPHAEL	152859	Kosmic		
429	DEBAILLEUL Enzo	10026534	ANGERVILLE	342266	DEBAILLEUL LAURENT	101288	EOS		
430	MISIATU Faheem	11877451	ANGERVILLE	252631	MISIATU KONDE	300312	OTK		
431	PESNAUX Yanis	11087286	Angerville	255426	PESNAUX CYRILLE	341219	EOS		
433	THIEBAULT Leny	53	Sens	310514	THIEBAULT CEDRIC	316752			
443	SERANZI Timothe	9691136	JBH	104652	SERANZI SEBASTIEN	120121	Redspeed		
450	MARIOTTA Livio	22	Metropole	134346	TIERTANT DELPHINE	315156	Kosmic		
452	POTTIER Nathan	3436245	Soisson	339532	POTTIER SEBASTIEN	339534	Kosmic		
454	KUBRYK Matteo	3643701	ANGERVILLE	328759	KUBRYK CHRISTOPHE	60158	Tonykart		
456	GRISEL Antoine	30	La Hague	139504	GRISEL JEROME	70085	Kosmic		
457	MEUSNIER Arthur	18	Angerville	315502	MEUSNIER JEN-BAPTISTE	315503	BirelArt		
460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	16628000	Mantes	329075	PETITJEAN-DULONG MATHIE	329076	Kosmic		
461	TOSCANO Rubens	21	Angerville	296592	TOSCANO JULIEN	86448			
462	AUMAITRE Mathis	66	Rosny 93	263438	AUMAITRE OLIVIER	306300	FA Kart		
463	FORESTIER Leon	1852942	Rosny 93	261280	FORESTIER FRANCOIS	315212	Kosmic		
464	KARAR NOAH	89	ANGERVILLE	352578	KARAR ACHOUR	358018	KR	ROTAX	
465	FERNANDES TIAGO	58	ANGERVILLE	313951	FERNANDES ARTHUR JORG	313953	OTK	ROTAX	

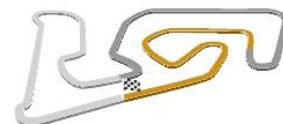


Nationale

CHP.IDF. Nationale
Liste des pilotes (41 Pilotes)

Document 1.3

N°	Pilote	Transponde	Club	Licence	Tuteur	Lic-Tuteur	Chassis	Moteur	Classe
466	GUILLOTEAU THEO	4663677	SAINT BENOIT	313277	GUILLOTEAU THOMAS	111084	Tonykart	ROTAX	



CHP.IDF. Nationale

Document 23.2 OFFICIEL

Nationale

Finale (fi)

Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Club	Chassis	Meilleur S1	Meilleur S2	Meilleur S3	Meilleur tour	Interv.	Ecart	Pénalité
1	▲ ⁶	401	SPIRGEL Tom	ROSNY 93	BirelArt	16.640	16.956	18.196	51.792		
2	▼ ¹	402	GOUDCHAUX Oscar	Bretigny	FA Kart	16.687	17.144	18.233	52.064	3.228	3.228
3	▲ ¹	406	LACROIX Hugo	ANGERVILLE	KR	16.623	17.129	18.145	51.995	2.547	5.775
4	▲ ⁶	462	AUMAITRE Mathis	Rosny 93	FA Kart	16.758	17.076	18.311	52.197	7.230	13.005
5	▼ ²	423	ZLOBINSKI Johan	ANGERVILLE	FA Kart	16.806	17.099	18.333	52.320	0.111	13.116
6	▼ ¹	410	BOURGUIGNON Rayane	Angerville	Kosmic	16.718	17.027	18.350	52.165	0.182	13.298
7	▲ ²	428	GONCALVES Arthur	Bretigny	Kosmic	16.746	16.996	18.363	52.271	0.639	13.937
8	▲ ⁶	407	MACCHIONI Luca	ANGERVILLE		16.775	17.097	18.315	52.240	0.105	14.042
9	▲ ⁸	450	MARIOTTA Livio	Metropole	Kosmic	16.696	16.954	18.178	51.910	3.012	17.054
10	▲ ²	416	SAINT LEGER Enzo	ROSNY 93	FA Kart	16.803	17.067	18.239	52.379	0.127	17.181
11	▲ ⁷	456	GRISEL Antoine	La Hague	Kosmic	16.792	17.084	18.327	52.287	0.256	17.437
12	▲ ¹⁰	427	SAELLES Romain	BRK	Kosmic	16.685	17.135	18.324	52.265	2.301	19.738
13	▼ ⁷	422	BARONI Owen	ANGERVILLE	Kosmic	16.668	17.134	18.399	52.263	0.172	19.910
14	▼ ⁶	425	DOUCET Robin	ANGERVILLE	KR	16.721	17.089	18.357	52.260	0.131	20.041
15	▼ ¹³	419	ESTEVEES Pablo	BELTOISE RACING	Sodikart	16.704	16.974	18.275	52.049	0.183	20.224
16	▲ ¹¹	452	POTTIER Nathan	Soisson	Kosmic	16.742	17.144	18.379	52.272	2.353	22.577
17	▼ ¹	463	FORESTIER Leon	Rosny 93	Kosmic	16.774	17.127	18.379	52.308	0.235	22.812
18	▼ ⁷	403	MÜLLER Tom	ROSNY 93	Kosmic	16.662	17.187	18.320	52.245	3.201	26.013
19	▲ ¹⁷	411	OGER Mia	ANGERVILLE	Redspeed	16.762	17.027	18.309	52.155	1.896	27.909
20	▲ ¹⁴	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Angerville	Kosmic	16.830	17.220	18.461	52.552	2.409	30.318
21	▼ ⁸	430	MISIATU Faheem	ANGERVILLE	OTK	16.858	17.106	18.476	52.586	0.545	30.863
22	▲ ¹⁰	465	FERNANDES TIAGO	ANGERVILLE	OTK	17.044	17.360	18.653	53.178	0.486	31.349
23	▲ ⁶	468	DUCA Raphaël	ANGERVILLE		16.708	17.216	18.382	52.344	0.655	32.004
24	▼ ⁴	400	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Mantes	Kosmic	16.836	17.245	18.465	52.650	1.594	33.598
25	▼ ¹⁰	404	YOUSSEF Raphael	BELTOISE RACING		16.728	17.164	18.369	52.336	2.267	35.865
26	=	466	GUILLOTEAU THEO	SAINT BENOIT	Tonykart	16.733	17.166	18.267	52.290	0.455	36.320
27	▼ ⁸	431	PESNAUX Yanis	Angerville	EOS	17.055	17.396	18.434	53.081	1.294	37.614
28	▼ ⁴	457	MEUSNIER Arthur	Angerville	BirelArt	16.756	17.209	18.480	52.669	6.647	44.261
29	▲ ⁴	429	DEBAILLEUL Enzo	ANGERVILLE	EOS	17.357	17.753	19.028	54.257	3.067	47.328
30	▼ ²	412	ROYANT BONGRAND Liam	Mantes	BirelArt	16.936	17.306	18.477	52.823	4.278	51.606
31	=	409	CARDOSO Thiago	ANGERVILLE		17.018	17.361	18.596	53.030	5.263	56.869
32	▲ ³	464	KARAR NOAH	ANGERVILLE	KR	17.688	18.446	19.332	55.826	1 Tour	1 Tour
33	▼ ³	415	DA SILVA Tiago	ANGERVILLE	BirelArt	17.026	17.538	18.892	53.588	4 Tours	5 Tours
34	▼ ¹³	443	SERANZI Timothe	JBH	Redspeed	17.180	17.376	18.778	53.582	3.477	5 Tours
35	▼ ¹²	426	PRUDENT Maxime	Bretigny	Kosmic	30.116	18.798	19.647	1:08.561	9 Tours	14 Tours
36	▼ ¹¹	433	THIEBAULT Leny	Sens		31.026	19.128	19.640	1:09.794	1.421	14 Tours

N°410 BOURGUIGNON Rayane : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-410.
N°416 SAINT LEGER Enzo : Sortie partielle du couloir pendant la procédure de départ, Art 2.20.a des PG CIK-FIA 2024. Suivant la décision sportive N°29.
N°425 DOUCET Robin : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-425.
N°419 ESTEVES Pablo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-419.
N°411 OGER Mia : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-411.
N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-418.
N°430 MISIATU Faheem : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-430.
N°430 MISIATU Faheem : Dépassement sous drapeau jaune. Suivant la décision sportive N°30.
N°408 DUCA Raphaël : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-408.
N°404 YOUSSEF Raphael : A causé une collision - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°31.
N°466 GUILLOTEAU THEO : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-466.
N°457 MEUSNIER Arthur : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-457.
N°409 CARDOSO Thiago : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°28-409.

Tête de course : N°402 GOUDCHAUX Oscar (1-9) / N°401 SPIRGEL Tom (10-15)

Départ : 17/03 - 14:31:08

Meilleur tour : N°401 SPIRGEL Tom 51.792 83.41 km/h

Météo : Légèrement nuageux Air : 11°C Piste : Séchage

Record de l'épreuve : N°402 GOUDCHAUX Oscar 50.954 84.78 km/h

N°464  10:42 Tour 10

INTITULÉ DE L'ÉPREUVE : CHP.IDF. NationaleLIEU DE L'ÉPREUVE : CHP IDF ANGERVILLE J1 (FR)DATE DE L'ÉPREUVE : 16-17/03/2024FAIT SURVENU PENDANT : **Finale**DONT LE DÉPART A EU LIEU À (HEURE/MINUTES) : 17/03/2024 - 14:31LE PILOTE N° : 404 NOM : YOUSSEF PRÉNOM : RaphaelCATÉGORIE : Nationale N° DE LICENCE : 308560

NATURE DE L'INFRACTION CONSTATÉE :

Les Commissaires Sportifs ayant reçu un rapport du juge des faits. Après avoir examiné ce rapport, convoqué et entendu le Pilote et le Concurrent concerné, ont examinés l'affaire suivante, détermine que le Pilote mentionné ci-dessus a provoqué un Incident : Causé une collision suivant l'article 3.6.2e du Code de Conduite sur circuits de karting.

Ce fait est une violation du Code de conduite de Karting 2024. Les Commissaires Sportifs imposent cette pénalité conformément à l'Art. 3.6.2.e du Code de conduite de Karting, de l'Art. 2.24 des Prescriptions Générales et de l'Art. 12.4 du code CIK-FIA 2024

Il est rappelé au Concurrent que, conformément aux Art. 54 de l'Annexe Sportive FFSA 2024 et 12.3.4 du Code CIK-FIA 2024, la pénalité n'est pas susceptible d'appel.

NOM ET FONCTION DE LA PERSONNE AYANT CONSTATÉ L'INFRACTION :

DURANVILLE Commissaire sportif

DÉCISION DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS :

A causé une collision - pénalité de 5s

DÉCISION COMMUNIQUÉE AU PILOTE/CONCURRENT :

YOUSSEF Raphael - YOUSSEF AYMANDATE : 17/03/2024 À (HEURE/MINUTES) : 15:34

MEMBRES DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS

PRÉSIDENT DU COLLÈGE

NOM/PRÉNOM : Y. KEROMNES (IDF)N° LICENCE : 97310

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : C. TEXIER (IDF)N° LICENCE : 62890

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : BENOIT J-P (IDF)N° LICENCE : 102077

SIGNATURE :

SIGNATURES

PILOTE

CONCURRENT *

TUTEUR

HEURE D'AFFICHAGE
(HEURE/MINUTES)

DIFFUSION (1 EXEMPLAIRE) : COMMISSION SPORTIVE, AFFICHAGE, CHRONOMÉTRAGE

* Le soussigné reconnaît avoir été informé de la décision ci-dessus, prise à son encontre, ainsi que du motif la justifiant. Il reconnaît, par ailleurs, avoir reçu copie de la présente notification et avoir été informé des voies de recours : DROIT D'APPEL, Règlementation ASN et des conséquences qui en découlent (juridiques et financières).

Le concurrent doit déclarer, par écrit, dans l'heure qui suit la notification ou la publication de la décision, au Directeur de course ou à un Commissaire Sportif, son intention de faire appel. Il doit joindre impérativement à cette déclaration d'appel une caution d'appel de : 3 300 € (appel national FFSA en 2014).

Il devra confirmer son intention en envoyant sa lettre à l'ASN dans les formes et délais prévus par les règlements applicables.

INTITULÉ DE L'ÉPREUVE : CHP.IDF. NationaleLIEU DE L'ÉPREUVE : CHP IDF ANGERVILLE J1 (FR)DATE DE L'ÉPREUVE : 16-17/03/2024FAIT SURVENU PENDANT : **Finale**DONT LE DÉPART A EU LIEU À (HEURE/MINUTES) : 17/03/2024 - 14:31LE PILOTE N° : 430 NOM : MISIATU PRÉNOM : FaheemCATÉGORIE : Nationale N° DE LICENCE : 252631

NATURE DE L'INFRACTION CONSTATÉE :

Les Commissaires Sportifs ayant reçu un rapport du juge des faits. Après avoir examiné ce rapport, convoqué et entendu le Pilote et le Concurrent concerné, ont examinés l'affaire suivante, détermine que le Pilote mentionné ci-dessus a dépassé dans des conditions de drapeau jaune au poste de Commissaire N°1. Ce fait est une violation de l'Art. 2.15 h et 2.24 des Prescriptions Générales. Les Commissaires Sportifs imposent cette pénalité conformément aux Art. 2.15 h et 2.24 des Prescriptions Générales CIK-FIA 2024. Il est rappelé au Concurrent que, conformément aux Art. 54 de l'Annexe Sportive FFSA 2024 et 12.3.4 du Code CIK-FIA 2024, la pénalité n'est pas susceptible d'appel.

NOM ET FONCTION DE LA PERSONNE AYANT CONSTATÉ L'INFRACTION :

BRESACHER juge de fait vidéo

DÉCISION DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS :

Dépassement sous drapeau jaune

DÉCISION COMMUNIQUÉE AU PILOTE/CONCURRENT :

MISIATU Faheem - MISIATU KONDEDATE : 17/03/2024 À (HEURE/MINUTES) : 15:23

MEMBRES DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS

PRÉSIDENT DU COLLÈGE

NOM/PRÉNOM : Y. KEROMNES (IDF)N° LICENCE : 97310

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : C. TEXIER (IDF)N° LICENCE : 62890

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : BENOIT J-P (IDF)N° LICENCE : 102077

SIGNATURE :

SIGNATURES

PILOTE

CONCURRENT *

TUTEUR

HEURE D'AFFICHAGE
(HEURE/MINUTES)

DIFFUSION (1 EXEMPLAIRE) : COMMISSION SPORTIVE, AFFICHAGE, CHRONOMÉTRAGE

* Le soussigné reconnaît avoir été informé de la décision ci-dessus, prise à son encontre, ainsi que du motif la justifiant. Il reconnaît, par ailleurs, avoir reçu copie de la présente notification et avoir été informé des voies de recours : DROIT D'APPEL, Règlementation ASN et des conséquences qui en découlent (juridiques et financières).

Le concurrent doit déclarer, par écrit, dans l'heure qui suit la notification ou la publication de la décision, au Directeur de course ou à un Commissaire Sportif, son intention de faire appel. Il doit joindre impérativement à cette déclaration d'appel une caution d'appel de : 3 300 € (appel national FFSA en 2014). Il devra confirmer son intention en envoyant sa lettre à l'ASN dans les formes et délais prévus par les règlements applicables.

INTITULÉ DE L'ÉPREUVE : CHP.IDF. NationaleLIEU DE L'ÉPREUVE : CHP IDF ANGERVILLE J1 (FR)DATE DE L'ÉPREUVE : 16-17/03/2024FAIT SURVENU PENDANT : **Finale**DONT LE DÉPART A EU LIEU À (HEURE/MINUTES) : 17/03/2024 - 14:31LE PILOTE N° : 416 NOM : SAINT LEGER PRÉNOM : EnzoCATÉGORIE : Nationale N° DE LICENCE : 241777

NATURE DE L'INFRACTION CONSTATÉE :

Pendant la procédure de départ, départ lancé pour karts à prise directe avec ou sans embrayage, le Pilote n°416 a fait une sortie partielle du couloir, constaté par le juge de fait au départ, confirmé par la vidéo.

Cette infraction est une violation de la procédure de départ suivant l'Art.2.20a des Prescriptions Générales et 8.6.1.a du Code CIK-FIA 2024

Après avoir convoqué le concurrent et entendu celui-ci, la Commission Sportive inflige au concurrent une sanction suivant l'article 2.20a des Prescriptions Générales CIK-FIA 2024. Il est rappelé au Concurrent que, conformément aux Art. 54 de l'Annexe Sportive FFSA 2024 et 12.3 et 12.3.4 du Code CIK-FIA 2024, la pénalité n'est pas susceptible d'appel.

NOM ET FONCTION DE LA PERSONNE AYANT CONSTATÉ L'INFRACTION :

BREISACHER juge de fait vidéo

DÉCISION DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS :

Sortie partielle du couloir pendant la procédure de départ, Art 2.20.a des PG CIK-FIA 2024.

DÉCISION COMMUNIQUÉE AU PILOTE/CONCURRENT :

SAINT LEGER Enzo - SAINT LEGER YANNDATE : 17/03/2024 À (HEURE/MINUTES) : 15:06

MEMBRES DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS

PRÉSIDENT DU COLLÈGE

NOM/PRÉNOM : Y. KEROMNES (IDF)N° LICENCE : 97310

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : C. TEXIER (IDF)N° LICENCE : 62890

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : BENOIT J-P (IDF)N° LICENCE : 102077

SIGNATURE :

SIGNATURES

PILOTE

CONCURRENT *

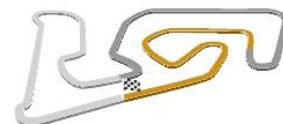
TUTEUR

HEURE D'AFFICHAGE
(HEURE/MINUTES)

DIFFUSION (1 EXEMPLAIRE) : COMMISSION SPORTIVE, AFFICHAGE, CHRONOMÉTRAGE

* Le soussigné reconnaît avoir été informé de la décision ci-dessus, prise à son encontre, ainsi que du motif la justifiant. Il reconnaît, par ailleurs, avoir reçu copie de la présente notification et avoir été informé des voies de recours : DROIT D'APPEL, Règlementation ASN et des conséquences qui en découlent (juridiques et financières).

Le concurrent doit déclarer, par écrit, dans l'heure qui suit la notification ou la publication de la décision, au Directeur de course ou à un Commissaire Sportif, son intention de faire appel. Il doit joindre impérativement à cette déclaration d'appel une caution d'appel de : 3 300 € (appel national FFSA en 2014). Il devra confirmer son intention en envoyant sa lettre à l'ASN dans les formes et délais prévus par les règlements applicables.



CHP.IDF. Nationale

Finale (fi)

Tableau des tours

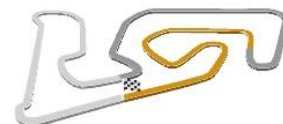
Pour information, sans valeur officielle

Nationale

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Grille	402	419	423	406	410	422	401	425	428	462	403	416	430	407	404	463	450	456	431	460	443	427	426	457	433	466	452	412	408	415	409	465	429	418	464	411

Départ	419	402	406	423	422	410	401	428	425	462	403	416	430	407	463	456	443	460	426	431	433	427	457	450	466	452	408	412	415	465	409	418	404	411	429	464
--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Tour 1	Intervalle	402	423	410	401	419	406	422	462	428	463	407	403	425	416	430	456	427	431	450	466	412	460	409	465	404	411	418	452	415	429	408	426	433	443	457	464
		0.6	0.8	0.0	0.3	1.3	0.2	0.0	0.3	0.4	0.2	0.6	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3	0.3	0.8	0.1	0.6	0.1	0.2	0.9	0.1	0.3	0.4	0.8	0.5	1.2	0.7	1.4	0.1			
Tour 2		402	423	401	410	419	406	462	428	407	416	422	425	463	456	403	427	431	450	430	412	466	409	460	465	411	404	418	452	415	408	429	443	457	464		
		1.0	0.5	0.2	1.2	0.6	0.2	0.6	2.2	0.8	0.0	0.1	0.0	0.1	0.6	0.1	0.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.9	0.0	0.1	0.0	0.4	0.3	0.4	1.8	1.3	0.6	1.4	0.3	13.5		
Tour 3		402	423	410	401	419	406	462	428	407	416	425	456	427	431	422	430	403	450	412	409	460	466	404	463	452	411	418	465	415	408	429	443	457	464		
		1.2	0.5	0.1	1.0	0.4	0.6	0.6	2.7	0.7	0.7	0.4	0.2	0.6	0.4	0.1	0.4	0.1	0.0	0.7	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.4	0.2	0.1	0.3	2.1	0.1	0.8	14.7			
Tour 4		402	423	401	410	419	406	462	428	407	416	425	456	427	431	430	422	403	412	450	460	409	404	466	452	463	411	418	408	465	415	443	457	429	464		
		1.4	0.3	0.2	0.9	0.2	1.2	3.3	0.0	0.5	0.7	0.1	1.6	0.1	0.7	0.8	0.1	0.1	0.3	0.5	0.3	0.0	0.0	0.2	0.4	0.1	0.2	0.8	0.2	0.3	1.5	0.8	0.5	15.8			
Tour 5		402	401	410	423	419	406	462	428	416	425	456	407	431	430	427	422	412	450	460	409	466	404	452	418	463	411	408	465	415	403	457	443	429	464		
		1.5	1.1	0.0	0.1	0.0	1.4	3.9	0.7	0.3	0.4	0.2	2.1	0.7	0.1	0.1	0.6	0.1	0.3	0.3	0.2	0.0	0.3	1.4	0.3	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	2.0	0.4	0.9	16.1			
Tour 6		402	401	423	410	406	419	462	428	416	425	456	407	431	430	427	422	450	412	460	404	409	452	463	418	411	408	465	403	415	457	443	466	429	464		
		1.1	1.7	0.1	0.0	0.5	0.8	3.7	0.5	1.0	0.1	0.3	2.6	0.8	0.1	0.2	0.1	0.7	0.1	0.5	0.4	0.0	1.3	0.2	0.1	0.8	0.3	1.3	0.2	2.3	1.0	0.5	1.1	16.6			
Tour 7		402	401	406	419	423	410	462	428	416	425	407	456	431	427	430	450	422	460	404	412	452	463	411	418	408	465	403	415	457	466	443	429	409	464		
		0.6	3.6	0.2	0.1	0.8	0.1	3.0	0.0	1.1	0.6	2.4	0.5	0.7	0.3	0.0	0.4	0.6	0.3	0.1	0.2	0.9	0.5	0.3	1.1	0.2	0.7	1.5	1.3	2.5	1.1	0.9	12.5	4.7			
Tour 8		402	401	419	406	423	410	462	428	416	425	407	456	431	427	450	430	422	460	404	452	463	412	411	418	408	465	403	415	457	466	443	429	409	464		
		0.1	4.6	0.0	0.2	0.5	0.2	3.0	0.1	1.1	0.4	2.8	0.9	0.7	0.0	0.3	0.3	0.7	0.1	0.4	0.8	0.0	0.4	0.6	1.2	0.5	0.1	2.3	0.4	2.9	2.0	1.3	11.5	7.3			
Tour 9		402	401	419	406	423	410	462	428	416	407	425	456	431	450	427	430	422	463	452	411	418	408	403	465	457	415	404	460	466	443	429	412	409	464		
		0.0	4.3	0.0	0.3	0.3	0.2	3.0	0.2	1.6	0.1	2.6	1.5	0.4	0.3	0.0	0.0	3.1	0.7	0.0	0.5	0.6	1.3	0.4	1.9	1.0	1.1	0.8	0.1	2.1	2.8	5.6	4.3	9.8			
Tour 10		401	402	406	410	462	423	428	416	407	425	419	456	450	431	427	430	422	463	452	411	418	408	403	465	404	415	466	460	443	457	429	412	409	464		
		1.4	3.0	1.1	0.9	0.1	2.2	0.0	2.0	0.7	1.0	0.2	1.9	0.4	0.2	0.2	0.1	2.8	0.6	0.1	0.7	1.8	0.3	0.6	3.7	0.5	0.1	0.4	2.8	2.3	1.1	5.4	3.6	12.3			
Tour 11		401	402	406	410	423	462	428	416	407	425	419	456	450	427	422	430	463	452	411	418	408	403	465	404	466	460	431	457	429	412	409	464				
		1.9	2.6	1.3	2.4	0.1	0.7	0.0	2.2	0.7	0.8	0.5	1.5	1.1	0.6	0.2	2.4	0.3	0.1	1.2	1.8	0.1	1.5	2.6	1.6	0.6	2.4	2.4	2.4	7.6	0.3	15.5					
Tour 12		401	402	406	410	423	462	416	428	407	425	419	456	450	427	422	430	463	452	411	418	403	408	465	404	466	460	431	457	429	412	409	464				
		2.2	2.8	1.4	2.6	0.2	0.5	0.7	1.4	0.7	0.4	0.7	1.1	1.7	0.4	0.3	2.7	0.1	0.1	1.3	2.1	0.3	1.4	1.9	1.4	1.0	2.8	2.2	4.1	6.1	0.3	22.7					
Tour 13		401	402	406	410	416	462	423	428	407	425	419	456	450	427	422	430	452	463	411	418	403	408	465	404	466	460	431	457	429	409	412	464				
		2.6	2.6	1.6	3.5	0.4	0.1	0.6	0.8	0.9	0.1	1.2	0.4	1.9	0.4	0.7	2.8	0.2	0.1	1.5	1.6	0.3	2.1	1.1	1.5	1.2	3.3	1.6	5.8	5.6	0.3	27.2					
Tour 14		401	402	406	410	416	462	423	428	407	425	419	456	450	427	422	430	452	463	411	418	403	408	465	404	466	460	431	457	429	409	412	464				
		2.8	2.7	1.9	3.5	0.2	0.2	1.0	0.3	0.9	0.0	1.4	0.1	2.4	0.3	1.2	2.3	0.1	0.2	1.6	1.3	0.4		3.0	0.3	1.2	1.6	3.9	1.8	6.6	4.4	0.1	30.4				
Tour 15		401	402	406	410	462	423	428	407	416	425	419	450	456	427	422	430	452	463	411	418	403	408	404	466	465	460	431	457	429	412	409					
		3.2	2.5	2.5	4.7	0.1	0.8	0.1	0.1	0.8	0.1	1.8	0.3	2.3	0.1	0.9	1.7	0.2	0.0	2.4	0.6	0.9	3.8	0.4	0.0	2.2	4.0	1.6	8.0	4.2	0.2						



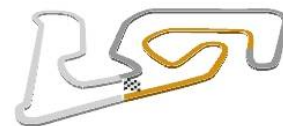
CHP.IDF. Nationale

Finale (fi)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°401 SPIRGEL Tom					7	17.074	17.461	18.656	53.191	14	16.746	17.216	18.382	52.344
1	19.718	18.267	19.130	57.115	8	17.110	17.222	18.503	52.835	15	16.708	17.460	18.633	52.801
2	17.846	17.639	18.815	54.300	9	16.926	27.153	18.603	1:02.682	N°409 CARDOSO Thiago				
3	18.052	17.387	18.505	53.944	10	16.913	17.199	18.732	52.844	1	23.625	18.813	19.595	1:02.033
4	17.141	17.304	18.508	52.953	11	16.764	17.164	18.449	52.377	2	18.063	17.964	19.638	55.665
5	16.974	17.273	18.385	52.632	12	16.742	17.224	18.650	52.616	3	17.922	18.617	19.386	55.925
6	16.801	17.241	18.259	52.301	13	16.728	17.189	18.419	52.336	4	18.476	17.728	18.890	55.094
7	16.767	17.038	18.281	52.086	14	16.807	17.325	18.369	52.501	5	17.384	17.399	18.654	53.437
8	16.712	16.998	18.244	51.954	15	16.884	17.713	18.674	53.271	6	17.053	17.536	19.509	54.098
9	17.214	17.168	18.202	52.584	N°406 LACROIX Hugo					7	40.456	17.911	19.001	1:17.368
10	16.795	17.106	18.529	52.430	1	21.429	18.221	19.498	59.148	8	17.178	17.444	18.737	53.359
11	16.722	17.033	18.221	51.976	2	17.854	17.933	18.823	54.610	9	17.036	17.609	18.857	53.502
12	16.689	16.998	18.262	51.949	3	17.354	17.514	18.481	53.349	10	17.070	17.475	18.826	53.371
13	16.668	16.969	18.202	51.839	4	17.099	17.312	18.524	52.935	11	17.172	17.477	18.730	53.379
14	16.650	17.024	18.198	51.872	5	16.975	17.268	18.318	52.561	12	17.041	17.529	18.749	53.319
15	16.640	16.956	18.196	51.792	6	17.084	17.499	18.384	52.967	13	17.018	17.649	18.784	53.451
N°402 GOUDCHAUX Oscar					7	17.309	17.865	18.557	53.731	14	17.073	17.361	18.596	53.030
1	18.805	18.006	19.090	55.901	8	16.876	17.666	18.459	53.001	15	17.518	17.403	19.511	54.432
2	17.652	17.848	18.750	54.250	9	16.916	17.162	18.145	52.223	N°410 BOURGUIGNON Rayane				
3	17.250	17.594	18.646	53.490	10	16.821	17.319	18.357	52.497	1	19.723	18.254	19.219	57.196
4	17.233	17.516	18.493	53.242	11	16.707	17.221	18.251	52.179	2	17.585	18.141	18.859	54.585
5	17.036	17.416	18.378	52.830	12	16.877	17.129	18.388	52.394	3	17.401	17.527	18.612	53.540
6	16.837	17.450	18.432	52.719	13	16.638	17.188	18.263	52.089	4	17.147	17.689	18.576	53.412
7	16.809	17.296	18.510	52.615	14	16.628	17.213	18.256	52.097	5	17.005	17.515	18.972	53.492
8	16.846	17.273	18.328	52.447	15	16.623	17.136	18.236	51.995	6	16.979	17.590	18.564	53.133
9	17.060	17.257	18.316	52.633	N°407 MACCHIONI Luca					7	17.745	18.634	18.675	55.054
10	18.272	17.310	18.354	53.936	1	21.856	18.386	19.120	59.362	8	16.938	17.190	18.381	52.509
11	16.807	17.425	18.316	52.548	2	18.279	18.859	19.336	56.474	9	16.788	17.027	18.350	52.165
12	16.719	17.178	18.270	52.167	3	17.550	17.581	19.082	54.213	10	17.185	17.440	18.374	52.999
13	16.807	17.176	18.301	52.284	4	17.384	17.411	18.725	53.520	11	16.788	17.193	18.377	52.358
14	16.687	17.144	18.233	52.064	5	18.402	18.250	18.549	55.201	12	16.771	17.224	18.442	52.437
15	16.700	17.173	18.293	52.166	6	17.229	17.251	18.472	52.952	13	16.718	17.126	18.527	52.371
N°403 MÜLLER Tom					7	16.984	17.409	18.400	52.793	14	16.779	17.150	18.469	52.398
1	22.339	18.533	19.394	1:00.266	8	16.880	17.145	18.328	52.353	15	16.743	17.198	18.586	52.527
2	17.884	18.946	20.262	57.092	9	16.890	17.133	18.470	52.493	N°411 OGER Mia				
3	19.151	18.510	19.161	56.822	10	16.919	17.830	18.398	53.147	1	24.923	18.618	19.669	1:03.210
4	17.986	17.692	19.110	54.788	11	16.867	17.314	18.406	52.587	2	17.873	17.791	18.830	54.494
5	21.592	19.214	18.826	59.632	12	16.933	17.097	18.315	52.345	3	18.873	18.291	20.314	57.478
6	17.209	17.362	18.859	53.430	13	16.812	17.342	18.324	52.478	4	17.775	17.808	18.773	54.356
7	17.094	17.294	18.565	52.953	14	16.806	17.112	18.322	52.240	5	18.200	18.231	18.638	55.069
8	16.923	17.364	18.496	52.783	15	16.775	17.469	18.555	52.799	6	17.084	17.543	18.546	53.173
9	17.155	17.995	18.615	53.765	N°408 DUCA Raphaël					7	17.129	17.265	18.507	52.901
10	16.870	17.621	18.465	52.956	1	24.998	18.817	23.317	1:07.132	8	17.219	17.171	18.309	52.699
11	16.849	17.296	18.405	52.550	2	18.210	17.870	19.337	55.417	9	17.037	18.060	18.676	53.773
12	16.936	17.495	18.670	53.101	3	17.458	18.058	18.798	54.314	10	17.038	17.193	18.416	52.647
13	16.858	17.267	18.391	52.516	4	17.479	17.821	18.915	54.215	11	16.845	17.082	18.377	52.304
14	16.738	17.187	18.320	52.245	5	17.477	18.171	18.631	54.279	12	16.904	17.208	18.656	52.768
15	16.662	17.244	18.359	52.265	6	17.003	18.092	18.642	53.737	13	16.887	17.493	18.415	52.795
N°404 YOUSSEF Raphael					7	17.106	17.672	18.772	53.550	14	16.856	17.152	18.466	52.474
1	24.862	18.597	19.707	1:03.166	8	17.065	17.532	18.524	53.121	15	16.762	17.027	18.366	52.155
2	17.786	18.356	18.956	55.098	9	16.944	17.681	18.464	53.089	N°412 ROYANT BONGRAND Liam				
3	18.287	18.279	19.711	56.277	10	16.857	18.423	18.735	54.015	1	23.400	18.854	19.266	1:01.520
4	17.695	17.637	18.837	54.169	11	16.951	17.344	18.447	52.742	2	18.048	18.125	19.130	55.303
5	17.778	17.360	18.533	53.671	12	16.838	17.973	18.768	53.579	3	18.787	18.567	18.919	56.273
6	17.011	17.367	18.950	53.328	13	16.886	17.246	18.386	52.518	4	17.940	17.688	19.033	54.661



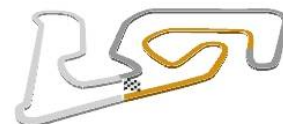
CHP.IDF. Nationale

Finale (fi)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
5	17.644	17.663	18.559	53.866	N°419	ESTEVEES Pablo				7	16.904	17.206	18.512	52.622
6	17.028	18.005	18.712	53.745	1	20.301	18.255	19.269	57.825	8	16.907	17.239	18.357	52.503
7	16.936	18.458	18.595	53.989	2	18.117	18.256	19.014	55.387	9	16.837	17.212	19.140	53.189
8	17.140	17.904	18.942	53.986	3	17.476	17.423	18.664	53.563	10	17.689	17.584	18.453	53.726
9	17.345	36.684	18.945	1:12.974	4	17.273	17.292	18.517	53.082	11	16.826	17.219	18.520	52.565
10	17.314	17.551	19.271	54.136	5	16.918	17.201	18.690	52.809	12	16.890	17.113	18.371	52.374
11	19.844	17.956	18.887	56.687	6	17.403	17.432	18.736	53.571	13	16.849	17.399	18.415	52.663
12	17.001	17.675	18.611	53.287	7	17.037	17.808	18.550	53.395	14	16.721	17.089	18.450	52.260
13	17.104	18.069	19.023	54.196	8	16.883	17.265	18.527	52.675	15	16.754	17.207	18.849	52.810
14	17.040	17.306	18.477	52.823	9	16.798	17.090	18.326	52.214	N°426	PRUDENT Maxime			
15	17.052	17.569	19.356	53.977	10	20.194	22.240	18.579	1:01.013	1	30.116	18.798	19.647	1:08.561
N°415	DA SILVA Tiago				11	16.811	17.113	18.351	52.275	N°427	SALEILLES Romain			
1	25.635	19.632	19.856	1:05.123	12	16.789	16.974	18.286	52.049	1	22.916	18.316	19.239	1:00.471
2	18.105	18.325	19.433	55.863	13	16.704	17.357	18.275	52.336	2	18.573	17.856	19.603	56.032
3	17.654	18.057	19.573	55.284	14	16.802	17.032	18.354	52.188	3	18.011	17.888	19.217	55.116
4	18.070	18.150	18.991	55.211	15	16.895	17.150	18.869	52.914	4	17.185	17.747	19.559	54.491
5	17.456	18.130	19.169	54.755	N°422	BARONI Owen				5	18.008	18.330	18.805	55.143
6	17.373	17.636	19.565	54.574	1	20.484	18.900	19.903	59.287	6	17.142	17.390	18.950	53.482
7	17.430	17.845	18.978	54.253	2	19.016	19.369	20.041	58.426	7	17.182	17.304	18.509	52.995
8	17.158	17.538	18.892	53.588	3	17.795	18.148	20.709	56.652	8	16.826	17.638	18.657	53.121
9	17.026	18.630	19.122	54.778	4	18.395	17.661	19.133	55.189	9	17.052	17.135	18.916	53.103
10	17.181	17.936	19.385	54.502	5	17.212	17.567	18.742	53.521	10	16.863	17.448	18.425	52.736
N°416	SAINT LEGER Enzo				6	17.108	17.397	19.006	53.511	11	17.007	17.225	18.371	52.603
1	23.009	18.679	19.473	1:01.161	7	17.081	17.839	18.778	53.698	12	16.757	17.292	18.491	52.540
2	17.942	18.125	19.639	55.706	8	17.022	17.261	18.631	52.914	13	16.685	17.256	18.324	52.265
3	17.637	17.757	18.722	54.116	9	16.919	17.222	18.399	52.540	14	16.892	17.229	18.413	52.534
4	17.296	17.486	18.600	53.382	10	17.060	17.413	18.465	52.938	15	16.767	17.656	18.970	53.393
5	17.611	17.420	18.533	53.564	11	17.059	17.160	18.641	52.860	N°428	GONCALVES Arthur			
6	17.000	17.237	18.288	52.525	12	16.706	17.134	18.556	52.396	1	21.678	18.286	19.317	59.281
7	17.016	17.234	18.259	52.509	13	16.668	17.187	18.408	52.263	2	18.272	17.792	18.780	54.844
8	17.023	17.160	18.340	52.523	14	16.812	17.134	18.456	52.402	3	17.257	17.628	18.800	53.685
9	16.856	17.080	18.468	52.404	15	16.769	17.386	19.075	53.230	4	17.162	17.440	21.598	56.200
10	16.832	17.598	18.354	52.784	N°423	ZLOBINSKI Johan				5	17.496	17.490	18.456	53.442
11	16.905	17.198	18.308	52.411	1	19.133	18.174	19.160	56.467	6	16.997	17.329	18.407	52.733
12	17.073	17.067	18.239	52.379	2	17.832	17.995	18.843	54.670	7	16.963	17.536	18.529	53.028
13	16.897	17.274	18.401	52.572	3	17.451	17.657	18.583	53.691	8	16.864	17.191	18.429	52.484
14	16.803	17.225	18.382	52.410	4	17.249	17.614	18.562	53.425	9	16.814	17.094	18.363	52.271
15	16.924	19.054	18.895	54.873	5	17.111	18.120	18.923	54.154	10	16.868	17.615	18.470	52.953
N°418	DE ARAUJO MASSOT Théo				6	17.061	17.292	18.518	52.871	11	16.746	17.232	18.430	52.408
1	25.274	18.982	19.531	1:03.787	7	17.314	18.578	18.533	54.425	12	17.372	17.239	18.625	53.236
2	17.889	17.951	19.039	54.879	8	16.880	17.202	18.719	52.801	13	17.066	17.534	18.431	53.031
3	18.263	18.300	20.604	57.167	9	16.881	17.106	18.333	52.320	14	16.798	16.996	18.938	52.732
4	17.566	17.783	18.778	54.127	10	17.656	18.213	18.511	54.380	15	16.814	17.520	18.726	53.060
5	17.609	17.841	18.837	54.287	11	17.065	18.220	18.527	53.812	N°429	DEBAILLEUL Enzo			
6	17.294	17.760	18.541	53.595	12	16.963	17.164	18.438	52.565	1	25.618	19.544	20.190	1:05.352
7	17.091	17.636	18.632	53.359	13	17.012	18.033	18.798	53.843	2	18.311	19.213	19.817	57.341
8	17.181	17.348	18.486	53.015	14	16.878	17.099	18.403	52.380	3	18.134	18.475	19.200	55.809
9	17.047	17.997	18.659	53.703	15	16.806	17.780	18.699	53.285	4	18.046	18.453	19.175	55.674
10	17.001	17.264	18.538	52.803	N°425	DOUCET Robin				5	17.797	19.018	19.290	56.105
11	16.998	17.240	18.565	52.803	1	22.932	18.653	19.658	1:01.243	6	17.890	18.134	19.323	55.347
12	16.885	17.430	18.551	52.866	2	17.763	18.484	19.820	56.067	7	17.914	18.232	19.041	55.187
13	17.185	17.386	18.461	53.032	3	17.772	17.890	18.987	54.649	8	17.541	17.753	19.052	54.346
14	16.830	17.220	18.502	52.552	4	17.324	17.420	18.628	53.372	9	17.524	18.200	19.337	55.061
15	16.863	17.479	18.577	52.919	5	17.217	17.464	18.516	53.197	10	17.506	17.841	19.028	54.375
					6	17.240	17.416	18.495	53.151	11	17.415	17.800	19.175	54.390



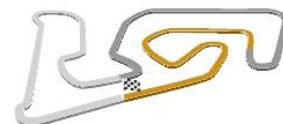
CHP.IDF. Nationale

Finale (fi)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
12	17.357	17.869	19.587	54.813	6	17.104	17.376	18.378	52.858	13	16.845	17.209	18.615	52.669
13	17.409	17.765	19.154	54.328	7	17.144	17.455	18.506	53.105	14	16.817	18.060	18.512	53.389
14	17.447	17.756	19.054	54.257	8	17.122	17.194	18.417	52.733	15	17.006	17.382	18.529	52.917
15	17.362	17.840	19.102	54.304	9	17.204	17.099	18.445	52.748	N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier				
N°430 MISIATU Faheem					10	16.915	17.147	18.303	52.365	1	23.570	19.597	19.674	1:02.841
1	21.009	18.290	21.803	1:01.102	11	16.850	17.070	18.196	52.116	2	18.530	18.148	19.187	55.865
2	19.328	18.277	19.196	56.801	12	16.743	16.989	18.178	51.910	3	18.370	18.441	19.652	56.463
3	18.219	18.084	19.427	55.730	13	16.696	17.134	18.255	52.085	4	17.549	17.830	18.779	54.158
4	17.907	17.583	18.697	54.187	14	16.709	16.954	18.348	52.011	5	17.554	17.368	18.527	53.449
5	17.314	17.920	18.813	54.047	15	17.027	17.476	18.700	53.203	6	17.223	17.520	18.689	53.432
6	17.098	17.324	19.116	53.538	N°452 POTTIER Nathan					7	17.151	17.692	18.500	53.343
7	17.078	17.717	18.664	53.459	1	25.667	19.548	19.383	1:04.598	8	17.327	17.245	18.465	53.037
8	17.007	17.629	18.493	53.129	2	17.877	17.766	19.226	54.869	9	16.892	27.775	19.040	1:03.707
9	17.082	17.119	18.603	52.804	3	18.059	18.240	19.752	56.051	10	17.335	17.302	18.547	53.184
10	17.010	17.341	18.519	52.870	4	17.856	17.564	18.589	54.009	11	17.059	17.849	18.554	53.462
11	17.485	17.106	18.619	53.210	5	17.604	17.464	18.581	53.649	12	16.860	17.385	18.582	52.827
12	16.858	17.181	18.547	52.586	6	17.691	17.307	18.505	53.503	13	16.836	17.324	18.490	52.650
13	16.937	17.234	18.476	52.647	7	17.194	17.385	18.439	53.018	14	16.853	17.339	18.481	52.673
14	17.052	17.246	18.569	52.867	8	17.104	17.383	18.437	52.924	15	16.870	17.396	18.778	53.044
15	17.066	17.359	18.518	52.943	9	16.878	19.410	18.747	55.035	N°462 AUMAIRE Mathis				
N°431 PESNAUX Yanis					10	16.892	17.244	18.418	52.554	1	20.991	18.249	19.478	58.718
1	22.887	18.923	19.185	1:00.995	11	16.782	17.144	18.410	52.336	2	18.039	17.831	18.739	54.609
2	18.470	17.917	19.574	55.961	12	16.822	17.268	18.634	52.724	3	17.500	17.545	18.662	53.707
3	18.379	17.895	19.211	55.485	13	16.893	17.243	18.477	52.613	4	17.167	17.598	18.736	53.501
4	17.578	17.506	18.904	53.988	14	16.742	17.237	18.396	52.375	5	17.123	17.314	18.367	52.804
5	17.664	17.800	18.588	54.052	15	16.742	17.151	18.379	52.272	6	17.061	17.479	18.399	52.939
6	17.333	17.613	18.485	53.431	N°456 GRISEL Antoine					7	16.983	18.009	18.702	53.694
7	17.288	17.396	18.535	53.219	1	22.087	18.596	20.093	1:00.776	8	16.970	17.242	18.337	52.549
8	17.157	17.473	18.501	53.131	2	18.411	17.862	19.702	55.975	9	16.832	17.076	18.311	52.219
9	17.234	17.413	18.434	53.081	3	17.935	17.930	19.101	54.966	10	17.123	17.753	18.775	53.651
10	17.155	17.603	18.494	53.252	4	17.243	17.310	18.526	53.079	11	17.408	18.225	18.408	54.041
11	28.948	19.510	20.225	1:08.683	5	17.283	17.574	18.630	53.487	12	17.035	17.302	18.319	52.656
12	17.219	17.447	18.571	53.237	6	17.086	17.235	18.550	52.871	13	17.019	17.693	18.822	53.534
13	17.230	17.459	18.519	53.208	7	16.944	19.815	18.846	55.605	14	16.758	17.113	18.326	52.197
14	17.134	17.512	18.598	53.244	8	17.085	17.272	18.404	52.761	15	16.816	17.910	18.737	53.463
15	17.055	17.499	18.549	53.103	9	16.948	17.098	18.399	52.445	N°463 FORESTIER Leon				
N°433 THIEBAULT Leny					10	16.884	17.243	18.327	52.454	1	21.512	18.221	19.265	58.998
1	31.026	19.128	19.640	1:09.794	11	16.999	17.100	18.434	52.533	2	18.338	18.374	21.046	57.758
N°443 SERANZI Timothe					12	16.859	17.084	18.344	52.287	3	18.639	19.988	20.861	59.488
1	32.383	18.380	19.427	1:10.190	13	16.823	17.534	18.443	52.800	4	17.763	17.985	18.811	54.559
2	18.129	17.685	19.431	55.245	14	16.792	17.110	18.475	52.377	5	18.150	18.083	18.751	54.984
3	17.613	17.771	19.043	54.427	15	16.978	17.744	18.970	53.692	6	17.147	17.273	18.600	53.020
4	17.667	17.611	18.847	54.125	N°457 MEUSNIER Arthur					7	16.886	17.263	18.526	52.675
5	17.187	20.267	19.108	56.562	1	32.102	18.488	19.293	1:09.883	8	16.894	17.290	18.578	52.762
6	17.752	17.728	19.118	54.598	2	17.811	17.845	19.747	55.403	9	16.971	17.838	18.678	53.487
7	17.180	17.376	21.361	55.917	3	17.535	18.323	19.125	54.983	10	16.774	17.373	18.497	52.644
8	17.494	17.708	18.787	53.989	4	17.301	17.992	18.861	54.154	11	16.862	17.307	18.499	52.668
9	17.271	17.494	18.817	53.582	5	17.239	18.981	19.015	55.235	12	16.812	17.539	18.577	52.928
10	17.294	17.663	18.778	53.735	6	17.379	17.903	18.702	53.984	13	16.808	17.668	18.470	52.946
N°450 MARIOTTA Livio					7	17.105	17.564	18.569	53.238	14	16.794	17.180	18.379	52.353
1	23.217	18.832	19.406	1:01.455	8	16.833	17.324	18.579	52.736	15	16.780	17.127	18.401	52.308
2	18.137	17.963	19.186	55.286	9	16.808	18.008	18.480	53.296	N°464 KARAR NOAH				
3	18.872	18.510	19.120	56.502	10	16.756	25.750	18.856	1:01.362	1	20.132	19.597	20.386	1:00.115
4	18.211	17.731	19.150	55.092	11	16.883	17.289	18.931	53.103	2	18.770	18.811	19.751	57.332
5	17.765	17.416	18.457	53.638	12	17.073	17.394	18.593	53.060	3	18.160	18.601	19.463	56.224



Nationale

CHP.IDF. Nationale Finale (fi) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

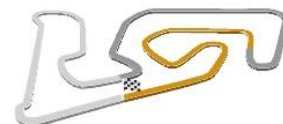
Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
4	17.772	18.534	19.535	55.841
5	17.910	18.703	19.702	56.315
6	17.733	18.548	19.565	55.846
7	17.823	18.498	19.544	55.865
8	17.775	18.457	19.760	55.992
9	17.688	18.571	19.765	56.024
10	17.753	18.446	19.627	55.826
11	18.084	18.804	19.756	56.644
12	18.910	21.478	20.119	1:00.507
13	19.493	18.589	20.217	58.299
14	17.745	18.924	19.332	56.001

N°465 FERNANDES TIAGO

1	24.488	18.618	19.241	1:02.347
2	18.311	18.090	19.173	55.574
3	18.532	18.290	21.412	58.234
4	17.788	18.190	18.989	54.967
5	17.511	18.119	18.834	54.464
6	17.356	17.562	18.683	53.601
7	17.316	17.460	18.723	53.499
8	17.230	17.486	18.671	53.387
9	17.586	18.013	18.758	54.357
10	17.082	17.441	18.700	53.223
11	17.044	17.578	18.811	53.433
12	17.184	17.466	18.707	53.357
13	17.121	17.404	18.653	53.178
14	17.143	17.360	18.724	53.227
15	17.088	17.912	19.136	54.136

N°466 GUILLOTEAU THEO

1	23.415	18.888	19.265	1:01.568
2	18.413	18.122	19.086	55.621
3	19.084	18.867	19.609	57.560
4	18.217	17.622	18.749	54.588
5	17.494	17.379	18.632	53.505
6	25.600	17.929	18.757	1:02.286
7	16.985	17.277	19.973	54.235
8	17.159	17.421	18.490	53.070
9	17.079	17.476	18.942	53.497
10	17.020	17.237	18.320	52.577
11	16.975	17.807	18.509	53.291
12	16.860	17.219	18.377	52.456
13	16.894	17.224	18.267	52.385
14	16.774	17.166	18.350	52.290
15	16.733	17.188	18.516	52.437



Nationale

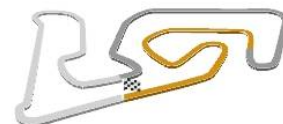
CHP.IDF. Nationale Finale (fi) Grille de départ

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

464 KARAR NOAH	36	411 OGER Mia
429 DEBAILLEUL Enzo	35	418 DE ARAUJO MASSOT Théo
409 CARDOSO Thiago	34	465 FERNANDES TIAGO
408 DUCA Raphaël	33	415 DA SILVA Tiago
452 POTTIER Nathan	32	412 ROYANT BONGRAND Liam
433 THIEBAULT Leny	31	466 GUILLOTEAU THEO
426 PRUDENT Maxime	30	457 MEUSNIER Arthur
443 SERANZI Timothe	29	427 SALEILLES Romain
431 PESNAUX Yanis	28	460 PETITJEAN-DULONG Gauthier
450 MARIOTTA Livio	27	456 GRISEL Antoine
404 YOUSSEF Raphael	26	463 FORESTIER Leon
430 MISIATU Faheem	25	407 MACCHIONI Luca
403 MÜLLER Tom	24	416 SAINT LEGER Enzo
428 GONCALVES Arthur	23	462 AUMAITRE Mathis
401 SPIRGEL Tom	22	425 DOUCET Robin
410 BOURGUIGNON Rayane	21	422 BARONI Owen
423 ZLOBINSKI Johan	20	406 LACROIX Hugo
402 GOUDCHAUX Oscar	19	419 ESTEVES Pablo
	18	
	17	
	16	
	15	
	14	
	13	
	12	
	11	
	10	
	9	
	8	
	7	
	6	
	5	
	4	
	3	
	2	
	1	

POLE POSITION





CHP.IDF. Nationale

Document 21.1 OFFICIEL

Nationale

Pre-Finale (pf)

Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Club	Chassis	Meilleur S1	Meilleur S2	Meilleur S3	Meilleur tour	Interv.	Ecart	Pénalité
1	=	402	GOUDCHAUX Oscar	Bretigny	FA Kart	21.555	22.297	23.429	1:07.393		
2	▲1	419	ESTEVEES Pablo	BELTOISE RACING	Sodikart	21.441	21.720	23.406	1:06.882	0.266	0.266
3	▲4	423	ZLOBINSKI Johan	ANGERVILLE	FA Kart	21.682	22.054	23.413	1:07.320	1.449	1.715
4	=	406	LACROIX Hugo	ANGERVILLE	KR	21.616	22.144	23.466	1:07.370	2.062	3.777
5	▲4	410	BOURGUIGNON Rayane	Angerville	Kosmic	21.708	21.996	23.302	1:07.230	1.687	5.464 +5.000
6	▲4	422	BARONI Owen	ANGERVILLE	Kosmic	21.598	22.035	23.506	1:07.315	1.422	6.886
7	▼5	401	SPIRGEL Tom	ROSNY 93	BirelArt	21.639	22.095	23.290	1:07.113	0.267	7.153 +5.000
8	▼3	425	DOUCET Robin	ANGERVILLE	KR	21.810	22.319	23.596	1:07.976	0.438	7.591
9	▲2	428	GONCALVES Arthur	Bretigny	Kosmic	21.845	22.172	23.490	1:07.703	0.694	8.285
10	▲2	462	AUMAITRE Mathis	Rosny 93	FA Kart	21.682	22.206	23.274	1:07.389	0.060	8.345 +5.000
11	▲4	403	MÜLLER Tom	ROSNY 93	Kosmic	21.723	22.178	23.467	1:07.586	0.748	9.093
12	▲7	416	SAINT LEGER Enzo	ROSNY 93	FA Kart	21.767	22.233	23.418	1:07.654	1.222	10.315 +5.000
13	▲4	430	MISIATU Faheem	ANGERVILLE	OTK	21.749	22.216	23.557	1:07.708	0.906	11.221
14	▲10	407	MACCHIONI Luca	ANGERVILLE		21.774	22.107	23.507	1:07.469	0.206	11.427
15	▼7	404	YOUSSEF Raphael	BELTOISE RACING		21.676	22.161	23.240	1:07.247	0.730	12.157 +5.000
16	▼10	463	FORESTIER Leon	Rosny 93	Kosmic	21.665	22.110	23.554	1:07.485	0.255	12.412
17	▼3	450	MARIOTTA Livio	Metropole	Kosmic	21.981	22.220	23.680	1:07.971	1.544	13.956
18	▲4	456	GRISEL Antoine	La Hague	Kosmic	22.054	22.114	23.642	1:07.902	0.158	14.114
19	▲4	431	PESNAUX Yanis	Angerville	EOS	22.048	22.394	23.499	1:08.020	4.150	18.264
20	▲8	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Mantes	Kosmic	21.774	22.356	23.497	1:07.877	0.194	18.458
21	▲10	443	SERANZI Timothe	JBH	Redspeed	21.929	22.316	23.649	1:08.147	0.831	19.289
22	▼1	427	SAEILLES Romain	BRK	Kosmic	22.031	22.362	23.573	1:08.473	0.869	20.158
23	▼10	426	PRUDENT Maxime	Bretigny	Kosmic	22.059	22.540	23.875	1:08.699	1.913	22.071
24	▲5	457	MEUSNIER Arthur	Angerville	BirelArt	22.072	22.466	23.853	1:08.702	0.997	23.068
25	▲2	433	THIEBAULT Leny	Sens		21.952	22.343	23.620	1:08.247	0.352	23.420
26	▼1	466	GUILLOTEAU THEO	SAINT BENOIT	Tonykart	21.657	22.289	23.632	1:07.609	0.735	24.155
27	▼7	452	POTTIER Nathan	Soisson	Kosmic	22.158	22.362	23.824	1:08.411	1.144	25.299
28	▲5	412	ROYANT BONGRAND Liam	Mantes	BirelArt	21.846	22.476	23.839	1:08.242	3.733	29.032
29	▼11	408	DUCA Raphaël	ANGERVILLE		21.734	22.386	23.642	1:08.050	1.445	30.477
30	▲2	415	DA SILVA Tiago	ANGERVILLE	BirelArt	22.149	22.579	23.890	1:08.787	2.712	33.189
31	▲3	409	CARDOSO Thiago	ANGERVILLE		22.077	22.409	23.758	1:08.244	0.449	33.638
32	▼6	465	FERNANDES TIAGO	ANGERVILLE	OTK	22.123	22.549	24.249	1:09.099	1.075	34.713
33	▼3	429	DEBAILLEUL Enzo	ANGERVILLE	EOS	22.160	22.916	24.116	1:09.437	10.458	45.171 +5.000
34	▲1	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Angerville	Kosmic	22.215	22.672	23.922	1:09.307	0.261	45.432 +5.000
35	▲1	464	KARAR NOAH	ANGERVILLE	KR	22.082	22.953	24.043	1:09.384	2.684	48.116 +5.000
36	▼20	411	OGER Mia	ANGERVILLE	Redspeed	23.213	23.412	24.325	1:10.950	9 Tours	9 Tours

N°410 BOURGUIGNON Rayane : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°24-410.

N°401 SPIRGEL Tom : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°24-401.

N°462 AUMAITRE Mathis : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°24-462.

N°416 SAINT LEGER Enzo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°24-416.

N°404 YOUSSEF Raphael : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°24-404.

N°429 DEBAILLEUL Enzo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°24-429.

N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°24-418.

N°464 KARAR NOAH : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°24-464.

Tête de course : N°402 GOUDCHAUX Oscar (1-11)

Départ : 17/03 - 12:21:04

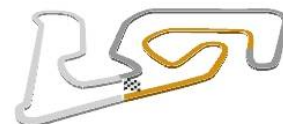
Meilleur tour : N°419 ESTEVES Pablo 1:06.882 64.59 km/h

Météo : Pluie Air : 10°C Piste : Mouillée

Record de l'épreuve : N°402 GOUDCHAUX Oscar 50.954 84.78 km/h

N°463 INVEST 00:28

N°411 00:59

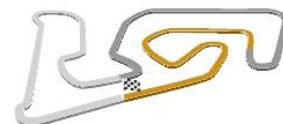


Nationale

CHP.IDF. Nationale
Pre-Finale (pf)
Tableau des tours

Pour information, sans valeur officielle

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Grille	402	401	419	406	425	463	423	404	410	422	428	462	426	450	403	411	430	408	416	452	427	456	431	407	466	465	433	460	457	429	443	415	412	409	418	464
Départ	402	401	419	406	425	463	423	404	410	422	428	462	426	403	450	430	411	416	408	452	427	456	407	431	466	433	457	465	460	443	412	429	415	418	409	464
Tour 1 Intervalle	402	423 1.3	425 0.4	419 0.3	406 0.2	401 0.5	410 0.0	462 0.2	428 0.3	422 0.1	416 0.0	430 0.3	427 0.2	403 0.1	450 0.7	426 0.4	463 0.1	404 0.1	456 0.2	407 1.0	431 0.3	466 0.1	443 0.3	452 0.2	460 0.1	433 0.4	457 0.1	465 0.3	411 0.0	408 0.2	464 0.2	418 0.0	409 0.6	412 0.2	415 0.7	429 0.1
Tour 2	402	423 1.6	419 0.7	425 0.3	406 0.3	410 0.6	462 0.4	401 0.2	416 0.1	428 0.7	430 0.3	422 0.2	427 0.2	403 0.2	450 0.4	463 0.2	404 0.1	426 0.9	456 0.2	407 0.2	431 0.5	466 0.3	460 1.0	443 1.0	457 0.4	452 0.7	433 0.1	408 0.1	411 0.2	464 0.8	465 0.3	418 0.1	409 0.6	412 0.0	415 0.3	429 0.2
Tour 3	402	423 2.0	419 0.1	425 1.0	410 0.1	406 0.3	462 0.2	401 0.3	416 0.5	428 0.7	430 0.7	422 0.2	427 0.6	404 0.1	403 0.2	463 0.4	450 0.8	426 0.4	456 0.1	407 0.2	466 0.7	431 0.3	460 0.2	443 0.9	457 1.3	452 1.5	433 2.2	418 0.6	465 0.4	409 0.3	412 0.0	415 0.4	464 0.1	429 0.1	408 2.5	
Tour 4	402	419 2.3	423 0.2	410 0.7	425 0.4	406 0.1	462 0.3	416 0.3	425 0.5	428 0.8	430 0.5	422 0.4	404 1.1	403 0.3	463 0.2	427 0.0	450 0.5	407 1.1	456 0.2	426 0.8	431 0.1	466 0.1	460 0.1	443 1.1	457 1.5	452 1.9	433 1.5	418 2.3	412 0.7	465 0.7	415 0.2	464 0.8	409 0.3	429 0.2	408 0.0	
Tour 5	402	419 1.9	423 0.8	410 0.2	406 1.0	401 0.4	462 0.5	416 0.2	425 0.2	428 0.9	430 0.7	422 0.0	404 0.6	403 0.9	463 0.8	427 0.6	450 0.2	407 0.6	456 0.3	426 1.4	466 0.1	460 0.5	431 0.3	443 0.5	457 1.4	452 2.3	433 0.9	418 3.2	412 0.5	465 0.6	415 0.1	464 2.0	408 0.1	409 0.1	429 0.2	
Tour 6	402	419 1.6	423 1.0	410 0.1	406 1.6	401 0.1	462 0.6	416 0.4	425 0.5	428 0.7	430 0.6	422 1.1	404 0.1	403 0.4	463 0.7	450 1.4	427 0.2	407 0.1	456 0.4	426 2.7	466 0.0	431 0.1	460 0.2	443 0.1	457 2.3	452 1.6	433 0.8	466 3.8	412 0.2	418 1.0	465 0.6	415 0.1	408 1.4	409 1.9	429 0.9	464 2.1
Tour 7	402	419 1.2	423 1.5	410 0.1	401 2.2	462 0.3	406 0.2	416 0.3	425 0.7	428 0.5	422 0.3	404 1.2	403 1.2	430 0.3	463 0.3	450 1.5	407 0.3	427 0.4	456 0.1	431 2.9	460 1.3	443 0.1	426 0.2	457 1.4	452 1.5	433 0.4	466 3.1	412 1.5	418 0.7	465 0.6	415 0.1	408 0.6	409 2.0	429 2.3	464 2.0	
Tour 8	402	419 0.4	410 2.5	423 0.4	401 1.5	462 0.3	406 0.4	416 0.4	425 1.0	428 0.9	404 0.5	428 0.3	403 1.4	430 1.0	463 0.2	407 1.4	450 0.4	456 0.5	431 2.7	460 0.8	427 0.0	443 0.6	426 0.8	457 1.3	452 0.9	433 0.3	466 2.7	412 2.3	418 1.6	408 0.5	465 0.1	415 0.1	409 1.2	429 3.9	464 4.1	
Tour 9	402	419 0.4	410 1.2	423 0.6	401 1.2	462 0.6	406 0.5	416 0.8	425 1.0	422 0.2	404 0.4	428 0.9	403 1.2	463 1.1	430 0.5	407 0.8	450 1.1	456 0.4	431 3.7	460 0.3	427 0.0	443 0.5	426 1.7	457 0.7	433 1.0	452 0.6	466 1.1	412 2.9	408 2.9	418 0.9	415 0.0	409 0.5	465 0.2	429 5.0	464 3.4	
Tour 10	402	419 0.4	410 0.7	423 1.1	401 0.6	462 0.9	406 0.4	416 1.1	422 1.3	425 0.3	404 0.1	428 1.2	403 0.9	463 1.2	430 0.4	407 0.7	450 1.5	456 0.3	431 3.9	460 0.6	443 0.7	427 0.4	426 1.5	457 0.9	433 0.4	452 1.0	466 0.3	412 4.5	408 1.6	418 2.2	415 0.0	409 0.2	465 0.9	429 4.7	464 3.3	
Tour 11	402	419 0.2	410 0.1	423 1.2	401 0.4	462 1.1	406 0.4	416 1.5	422 1.5	425 0.2	404 0.4	428 0.6	403 0.8	430 2.1	407 0.2	463 0.9	450 1.5	456 0.1	431 4.1	460 0.1	443 0.8	427 0.8	426 1.9	457 0.9	433 0.3	466 0.7	452 1.1	412 3.7	408 1.4	415 2.7	409 0.4	465 1.0	429 5.4	418 0.2	464 2.6	



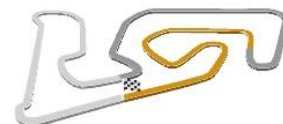
CHP.IDF. Nationale

Pre-Finale (pf)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°401 SPIRGEL Tom					7	22.034	23.150	23.508	1:08.692	2	23.213	23.412	24.325	1:10.950
1	23.585	23.114	24.024	1:10.723	8	21.841	22.283	23.516	1:07.640	N°412 ROYANT BONGRAND Liam				
2	22.795	22.649	23.326	1:08.770	9	21.887	22.187	23.536	1:07.610	1	26.319	25.733	24.501	1:16.553
3	21.778	22.308	23.400	1:07.486	10	21.760	22.144	23.466	1:07.370	2	23.035	23.736	24.663	1:11.434
4	21.758	22.336	23.589	1:07.683	11	21.616	22.236	23.580	1:07.432	3	22.794	23.135	25.106	1:11.035
5	21.822	22.442	23.503	1:07.767	N°407 MACCHIONI Luca					4	23.610	23.316	24.080	1:11.006
6	21.828	22.408	23.404	1:07.640	1	25.554	23.880	24.294	1:13.728	5	21.846	22.856	23.936	1:08.638
7	22.177	22.439	23.290	1:07.906	2	22.083	22.493	23.902	1:08.478	6	22.086	22.866	24.037	1:08.989
8	21.679	22.262	23.437	1:07.378	3	22.725	22.342	23.781	1:08.848	7	22.476	22.488	23.880	1:08.844
9	21.751	22.167	23.365	1:07.283	4	22.079	22.387	23.820	1:08.286	8	22.170	22.488	24.044	1:08.702
10	21.639	22.095	23.379	1:07.113	5	22.247	22.426	23.666	1:08.339	9	21.927	22.476	23.839	1:08.242
11	21.786	22.100	23.386	1:07.272	6	22.019	22.414	23.790	1:08.223	10	22.473	22.597	24.266	1:09.336
N°402 GOUDCHAUX Oscar					7	21.944	22.406	23.837	1:08.187	11	21.932	22.581	24.082	1:08.595
1	21.863	22.370	23.486	1:07.719	8	22.112	22.414	23.575	1:08.101	N°415 DA SILVA Tiago				
2	21.622	22.297	23.474	1:07.393	9	21.774	22.107	23.588	1:07.469	1	26.511	25.616	25.023	1:17.150
3	21.667	22.478	23.516	1:07.661	10	21.913	22.122	23.557	1:07.592	2	23.094	23.150	24.760	1:11.004
4	21.641	22.439	23.466	1:07.546	11	21.878	22.113	23.507	1:07.498	3	22.886	23.119	25.097	1:11.102
5	21.717	22.430	23.438	1:07.585	N°408 DUCA Raphaël					4	23.563	23.360	23.946	1:10.869
6	21.572	22.430	23.429	1:07.431	1	28.471	23.768	24.519	1:16.758	5	22.424	22.813	23.919	1:09.156
7	21.561	22.429	23.465	1:07.455	2	23.071	22.954	24.451	1:10.476	6	22.573	22.867	23.936	1:09.376
8	21.815	22.337	23.461	1:07.613	3	22.720	22.863	30.843	1:16.426	7	22.583	22.579	24.062	1:09.224
9	21.764	23.280	23.619	1:08.663	4	22.028	22.821	24.817	1:09.666	8	22.835	22.639	24.106	1:09.580
10	21.555	22.657	23.505	1:07.717	5	22.313	22.887	24.490	1:09.690	9	22.873	22.821	24.089	1:09.783
11	21.587	22.613	23.899	1:08.099	6	22.357	22.555	23.742	1:08.654	10	22.441	22.916	23.976	1:09.333
N°403 MÜLLER Tom					7	21.871	22.640	23.904	1:08.415	11	22.149	22.748	23.890	1:08.787
1	23.815	24.234	23.588	1:11.637	8	21.967	22.651	24.136	1:08.754	N°416 SAINT LEGER Enzo				
2	22.402	22.990	23.842	1:09.234	9	22.346	22.769	23.851	1:08.966	1	23.700	23.132	23.707	1:10.539
3	22.144	22.604	24.015	1:08.763	10	22.022	22.386	23.642	1:08.050	2	22.186	22.233	23.685	1:08.104
4	22.147	22.573	23.705	1:08.425	11	21.734	22.844	23.808	1:08.386	3	21.892	22.372	23.610	1:07.874
5	22.082	22.377	23.608	1:08.067	N°409 CARDOSO Thiago					4	22.251	22.301	23.418	1:07.970
6	21.973	22.407	23.549	1:07.929	1	25.515	25.714	24.810	1:16.039	5	21.842	22.340	23.586	1:07.768
7	22.245	22.287	23.811	1:08.343	2	23.110	23.755	24.720	1:11.585	6	22.006	22.402	23.492	1:07.900
8	21.954	22.301	23.639	1:07.894	3	22.671	22.937	25.491	1:11.099	7	21.767	22.309	23.706	1:07.782
9	21.748	22.371	23.467	1:07.586	4	24.820	23.165	24.577	1:12.562	8	21.941	22.312	23.499	1:07.752
10	21.944	22.208	23.605	1:07.757	5	22.330	23.112	24.721	1:10.163	9	22.055	22.468	23.465	1:07.988
11	21.723	22.178	23.693	1:07.594	6	23.898	22.763	23.763	1:10.424	10	21.882	22.270	23.502	1:07.654
N°404 YOUSSEF Raphaël					7	22.169	22.415	23.927	1:08.511	11	21.968	22.368	23.521	1:07.857
1	26.025	23.374	24.188	1:13.587	8	22.077	22.409	23.758	1:08.244	N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo				
2	22.339	22.582	23.596	1:08.517	9	22.393	22.536	24.092	1:09.021	1	26.181	25.133	24.102	1:15.416
3	21.954	22.219	23.475	1:07.648	10	22.123	23.000	23.898	1:09.021	2	23.472	23.815	24.342	1:11.629
4	22.136	22.660	23.577	1:08.373	11	22.485	22.503	24.033	1:09.021	3	22.457	23.097	25.365	1:10.919
5	21.876	22.218	23.379	1:07.473	N°410 BOURGUIGNON Rayane					4	22.928	23.283	24.060	1:10.271
6	21.984	22.773	23.690	1:08.447	1	23.637	23.030	23.722	1:10.389	5	22.390	23.016	24.249	1:09.655
7	21.988	22.161	23.392	1:07.541	2	22.369	22.175	23.476	1:08.020	6	22.215	22.897	24.196	1:09.308
8	21.801	22.206	23.240	1:07.247	3	21.916	22.007	23.420	1:07.343	7	22.401	23.080	24.306	1:09.787
9	21.727	22.264	23.262	1:07.253	4	21.925	22.382	23.302	1:07.609	8	22.249	23.291	24.087	1:09.627
10	21.727	22.253	23.756	1:07.736	5	21.809	22.115	23.306	1:07.230	9	23.349	22.911	24.233	1:10.493
11	21.676	22.204	23.994	1:07.874	6	21.873	21.996	23.381	1:07.250	10	22.255	22.972	24.080	1:09.307
N°406 LACROIX Hugo					7	21.984	22.059	23.461	1:07.504	11	29.523	22.672	23.922	1:16.117
1	23.155	23.134	23.793	1:10.082	8	22.072	22.171	23.477	1:07.720	N°419 ESTEVES Pablo				
2	22.025	22.471	23.500	1:07.996	9	21.914	22.005	23.317	1:07.236	1	22.758	23.397	23.677	1:09.832
3	21.853	22.474	23.944	1:08.271	10	21.746	22.237	23.313	1:07.296	2	21.805	22.254	23.539	1:07.598
4	22.039	22.328	23.488	1:07.855	11	21.708	22.060	23.606	1:07.374	3	21.639	22.264	23.504	1:07.407
5	21.793	22.454	23.488	1:07.735	N°411 OGER Mia					4	21.832	22.289	23.655	1:07.776
6	21.964	22.368	23.550	1:07.882	1	28.367	23.761	24.533	1:16.661	5	21.604	22.017	23.570	1:07.191



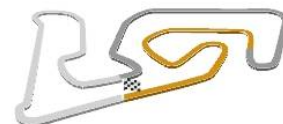
CHP.IDF. Nationale

Pre-Finale (pf)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
6	21.668	21.720	23.705	1:07.093	N°427	SALEILLES Romain				7	22.267	22.649	23.499	1:08.415
7	21.737	21.887	23.406	1:07.030	1	24.172	23.050	23.573	1:10.795	8	22.162	22.394	23.818	1:08.374
8	21.441	21.881	23.560	1:06.882	2	22.446	22.948	23.736	1:09.130	9	22.177	22.666	24.195	1:09.038
9	21.775	22.663	24.146	1:08.584	3	22.268	22.545	23.775	1:08.588	10	22.048	22.404	23.568	1:08.020
10	21.707	22.347	23.719	1:07.773	4	22.122	22.718	24.324	1:09.164	11	22.245	22.586	23.699	1:08.530
11	21.569	22.295	24.040	1:07.904	5	23.195	22.362	23.742	1:09.299	N°433	THIEBAULT Leny			
N°422	BARONI Owen				6	22.031	23.058	23.799	1:08.888	1	25.843	24.591	24.693	1:15.127
1	23.342	22.936	24.755	1:11.033	7	22.420	22.493	23.950	1:08.863	2	23.590	23.062	24.483	1:11.135
2	22.560	22.928	24.083	1:09.571	8	22.218	22.462	27.691	1:12.371	3	23.445	22.987	25.548	1:11.980
3	22.259	22.365	23.570	1:08.194	9	22.137	22.546	23.790	1:08.473	4	22.014	22.855	23.662	1:08.531
4	22.003	22.311	23.776	1:08.090	10	22.408	23.056	24.032	1:09.496	5	22.258	22.830	23.620	1:08.708
5	21.924	22.188	23.898	1:08.010	11	22.203	22.366	24.004	1:08.573	6	22.055	22.746	23.899	1:08.700
6	22.075	22.035	23.627	1:07.737	N°428	GONCALVES Arthur				7	22.027	22.549	23.713	1:08.289
7	21.669	22.293	23.617	1:07.579	1	24.134	22.911	23.802	1:10.847	8	22.068	22.343	23.894	1:08.305
8	21.904	22.546	23.535	1:07.985	2	22.922	22.573	23.572	1:09.067	9	22.188	22.652	23.650	1:08.490
9	21.598	22.211	23.506	1:07.315	3	21.960	22.256	23.604	1:07.820	10	22.157	22.374	23.716	1:08.247
10	21.856	22.284	23.596	1:07.736	4	22.122	22.250	23.712	1:08.084	11	21.952	23.161	23.774	1:08.887
11	21.784	22.424	23.867	1:08.075	5	22.113	22.254	23.785	1:08.152	N°443	SERANZI Timothe			
N°423	ZLOBINSKI Johan				6	21.999	22.179	23.802	1:07.980	1	25.426	23.981	24.438	1:13.845
1	22.671	22.724	23.453	1:08.848	7	22.085	22.276	23.490	1:07.851	2	23.756	23.179	23.694	1:10.629
2	21.843	22.421	23.413	1:07.677	8	22.271	23.016	23.965	1:09.252	3	22.025	22.473	23.649	1:08.147
3	21.875	22.514	23.591	1:07.980	9	22.010	22.172	23.646	1:07.828	4	22.206	22.645	23.859	1:08.710
4	22.167	22.333	23.694	1:08.194	10	22.020	22.326	23.715	1:08.061	5	22.051	22.795	24.159	1:09.005
5	21.917	22.278	23.572	1:07.767	11	21.845	22.173	23.685	1:07.703	6	22.059	22.480	23.974	1:08.513
6	21.744	22.148	23.428	1:07.320	N°429	DEBAILLEUL Enzo				7	22.370	22.861	24.252	1:09.483
7	21.691	22.327	23.525	1:07.543	1	26.093	25.699	25.639	1:17.431	8	22.157	22.519	23.782	1:08.458
8	21.874	22.711	23.672	1:08.257	2	23.312	23.166	24.602	1:11.080	9	22.109	22.479	23.825	1:08.413
9	21.933	22.100	23.468	1:07.501	3	23.081	23.166	24.957	1:11.204	10	22.052	22.641	23.781	1:08.474
10	21.785	22.308	23.695	1:07.788	4	23.612	23.282	25.203	1:12.097	11	21.929	22.316	23.931	1:08.176
11	21.682	22.054	23.717	1:07.453	5	22.889	22.946	24.364	1:10.199	N°450	MARIOTTA Livio			
N°425	DOUCET Robin				6	23.682	23.268	24.188	1:11.138	1	24.489	23.871	23.930	1:12.290
1	22.551	23.274	23.596	1:09.421	7	22.470	22.916	24.463	1:09.849	2	22.510	22.512	23.899	1:08.921
2	21.810	22.734	23.685	1:08.229	8	22.523	23.184	24.116	1:09.823	3	23.035	22.515	23.742	1:09.292
3	21.950	22.389	23.780	1:08.119	9	22.606	23.596	24.239	1:10.441	4	22.162	22.457	23.746	1:08.365
4	21.847	22.465	23.905	1:08.217	10	22.338	22.982	24.117	1:09.437	5	22.747	22.411	23.740	1:08.898
5	21.892	23.099	24.357	1:09.348	11	22.160	23.188	24.454	1:09.802	6	22.140	22.476	23.774	1:08.390
6	22.036	22.521	23.694	1:08.251	N°430	MISIATU Faheem				7	22.074	22.408	23.824	1:08.306
7	21.901	22.327	23.748	1:07.976	1	24.080	23.140	23.798	1:11.018	8	22.114	23.059	23.764	1:08.937
8	21.972	22.319	23.694	1:07.985	2	22.554	22.670	23.697	1:08.921	9	22.267	22.220	23.680	1:08.167
9	21.850	22.453	23.696	1:07.999	3	22.228	22.286	23.703	1:08.217	10	21.981	22.288	23.702	1:07.971
10	21.846	22.440	24.040	1:08.326	4	21.984	22.333	23.557	1:07.874	11	22.130	22.389	23.945	1:08.464
11	22.002	22.325	24.109	1:08.436	5	21.946	22.611	23.777	1:08.334	N°452	POTTIER Nathan			
N°426	PRUDENT Maxime				6	22.469	22.586	23.954	1:09.009	1	25.278	24.224	25.587	1:15.089
1	25.267	23.638	24.076	1:12.981	7	22.583	22.712	23.927	1:09.222	2	23.327	23.435	24.841	1:11.603
2	22.964	22.883	23.885	1:09.732	8	22.321	22.484	23.782	1:08.587	3	22.869	22.902	24.150	1:09.921
3	22.452	22.553	23.875	1:08.880	9	22.438	22.216	23.645	1:08.299	4	22.412	22.747	24.034	1:09.193
4	22.976	22.746	24.034	1:09.756	10	21.749	22.247	23.712	1:07.708	5	22.730	22.760	23.889	1:09.379
5	22.266	22.801	24.053	1:09.120	11	21.987	22.350	23.693	1:08.030	6	22.274	22.587	23.854	1:08.715
6	22.311	22.943	24.216	1:09.470	N°431	PESNAUX Yanis				7	22.309	22.606	23.824	1:08.739
7	22.753	22.904	24.640	1:10.297	1	25.703	23.875	24.517	1:14.095	8	22.158	22.362	23.891	1:08.411
8	22.379	22.589	24.141	1:09.109	2	22.346	22.491	23.808	1:08.645	9	23.001	22.597	23.912	1:09.510
9	22.262	22.809	24.261	1:09.332	3	22.430	23.057	23.967	1:09.454	10	22.318	22.376	23.890	1:08.584
10	22.059	22.540	24.100	1:08.699	4	22.074	22.578	23.726	1:08.378	11	23.240	22.460	24.044	1:09.744
11	22.066	22.690	24.183	1:08.939	5	22.781	23.651	23.541	1:09.973	N°456	GRISEL Antoine			
					6	22.207	22.509	23.917	1:08.633	1	25.416	23.612	23.784	1:12.812



Nationale

CHP.IDF. Nationale Pre-Finale (pf) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
2	22.641	22.794	23.901	1:09.336
3	22.670	22.273	23.893	1:08.836
4	22.644	22.421	23.704	1:08.769
5	22.349	22.350	23.775	1:08.474
6	22.244	22.353	23.642	1:08.239
7	22.324	22.368	23.681	1:08.373
8	22.523	22.273	23.775	1:08.571
9	22.162	22.168	23.665	1:07.995
10	22.054	22.114	23.734	1:07.902
11	22.105	22.330	23.848	1:08.283

N°457 MEUSNIER Arthur				
1	26.071	24.684	24.396	1:15.151
2	23.216	22.960	23.853	1:10.029
3	22.301	22.761	24.077	1:09.139
4	22.250	22.605	23.963	1:08.818
5	22.132	22.754	24.088	1:08.974
6	22.381	22.937	24.077	1:09.395
7	22.251	22.466	24.110	1:08.827
8	22.240	22.776	24.017	1:09.033
9	22.178	22.603	23.921	1:08.702
10	22.140	22.694	24.051	1:08.885
11	22.072	22.954	23.957	1:08.983

N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier				
1	25.545	24.158	24.554	1:14.257
2	22.932	22.636	23.576	1:09.144
3	21.865	22.543	23.880	1:08.288
4	22.351	22.356	23.769	1:08.476
5	22.587	22.996	23.721	1:09.304
6	22.153	22.870	24.229	1:09.252
7	22.619	22.837	24.057	1:09.513
8	21.774	22.495	23.608	1:07.877
9	21.790	22.422	24.305	1:08.517
10	21.979	22.619	23.761	1:08.359
11	21.879	22.673	23.497	1:08.049

N°462 AUMAITRE Mathis				
1	23.816	22.870	23.829	1:10.515
2	22.376	22.282	23.511	1:08.169
3	21.741	22.206	23.490	1:07.437
4	22.340	22.287	23.709	1:08.336
5	21.938	22.554	23.480	1:07.972
6	21.924	22.421	23.388	1:07.733
7	21.804	22.376	23.490	1:07.670
8	21.682	22.294	23.413	1:07.389
9	21.841	22.242	23.427	1:07.510
10	21.918	22.268	23.274	1:07.460
11	21.789	22.290	23.418	1:07.497

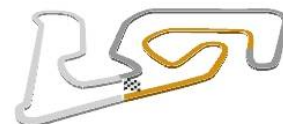
N°463 FORESTIER Leon				
1	25.917	23.532	24.063	1:13.512
2	22.255	22.443	23.831	1:08.529
3	22.448	22.383	23.754	1:08.585
4	21.971	22.490	23.825	1:08.286
5	22.471	22.322	23.764	1:08.557
6	21.868	22.402	23.620	1:07.890
7	21.999	22.308	23.897	1:08.204
8	22.324	22.454	23.744	1:08.522

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
9	21.751	22.110	23.624	1:07.485
10	21.665	22.277	23.910	1:07.852
11	23.669	22.425	23.554	1:09.648

N°464 KARAR NOAH				
1	25.784	24.846	24.655	1:15.285
2	23.204	23.630	24.405	1:11.239
3	22.400	24.155	26.120	1:12.675
4	22.859	23.723	25.064	1:11.646
5	22.249	23.426	24.601	1:10.276
6	26.553	23.248	24.043	1:13.844
7	22.355	23.027	24.337	1:09.719
8	22.636	24.903	24.437	1:11.976
9	22.082	23.280	24.323	1:09.685
10	22.089	22.953	24.352	1:09.394
11	22.225	23.002	24.157	1:09.384

N°465 FERNANDES TIAGO				
1	26.271	24.627	24.538	1:15.436
2	23.615	24.108	24.464	1:12.187
3	23.129	22.828	25.534	1:11.491
4	22.984	23.120	24.457	1:10.561
5	23.007	22.691	24.395	1:10.093
6	22.319	22.760	24.313	1:09.392
7	22.260	22.661	24.249	1:09.170
8	22.246	22.892	24.500	1:09.638
9	23.272	22.721	24.693	1:10.686
10	22.476	22.695	24.573	1:09.744
11	22.123	22.549	24.427	1:09.099

N°466 GUILLOTEAU THEO				
1	25.828	23.940	24.420	1:14.188
2	22.445	22.677	23.650	1:08.772
3	22.305	22.735	23.724	1:08.764
4	22.008	22.719	24.164	1:08.891
5	22.300	22.668	23.961	1:08.929
6	22.394	22.956	24.029	1:09.379
7	30.843	22.343	23.709	1:16.895
8	21.786	22.401	23.744	1:07.931
9	21.684	22.293	23.632	1:07.609
10	21.657	22.441	23.644	1:07.742
11	22.322	22.289	23.653	1:08.264



Nationale

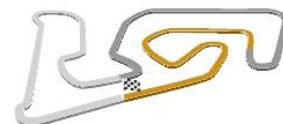
CHP.IDF. Nationale Pre-Finale (pf) Grille de départ

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

418 DE ARAUJO MASSOT Théo	36	464 KARAR NOAH
412 ROYANT BONGRAND Liam	35	409 CARDOSO Thiago
443 SERANZI Timothe	34	415 DA SILVA Tiago
457 MEUSNIER Arthur	33	429 DEBAILLEUL Enzo
433 THIEBAULT Leny	32	460 PETITJEAN-DULONG Gauthier
466 GUILLOTEAU THEO	31	465 FERNANDES TIAGO
431 PESNAUX Yanis	30	407 MACCHIONI Luca
427 SALEILLES Romain	29	456 GRISEL Antoine
416 SAINT LEGER Enzo	28	452 POTTIER Nathan
430 MISIATU Faheem	27	408 DUCA Raphaël
403 MÜLLER Tom	26	411 OGER Mia
426 PRUDENT Maxime	25	450 MARIOTTA Livio
428 GONCALVES Arthur	24	462 AUMAITRE Mathis
410 BOURGUIGNON Rayane	23	422 BARONI Owen
423 ZLOBINSKI Johan	22	404 YOUSSEF Raphael
425 DOUCET Robin	21	463 FORESTIER Leon
419 ESTEVES Pablo	20	406 LACROIX Hugo
402 GOUDCHAUX Oscar	19	401 SPIRGEL Tom
	18	
	17	
	16	
	15	
	14	
	13	
	12	
	11	
	10	
	9	
	8	
	7	
	6	
	5	
	4	
	3	
	2	
	1	

POLE POSITION

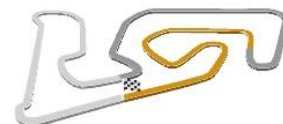




CHP.IDF. Nationale Intermediaire (ma) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Cl	N°	Pilote	Club	Chassis	mab	mac	mbc	Points	Pénalité	Σ
1	402	GOUDCHAUX Oscar	Bretigny	FA Kart	41	50	-	91		1
2	401	SPIRGEL Tom	ROSNY 93	BirelArt	50	34	-	84		4
3	419	ESTEVEZ Pablo	BELTOISE RACING KAF	Sodikart	44	-	38	82		2
4	406	LACROIX Hugo	ANGERVILLE	KR	-	41	41	82		3
5	425	DOUCET Robin	ANGERVILLE	KR	36	-	44	80		8
6	463	FORESTIER Leon	Rosny 93	Kosmic	-	44	26	70		6
7	423	ZLOBINSKI Johan	ANGERVILLE	FA Kart	32	36	-	68		16
8	404	YOUSSEF Raphael	BELTOISE RACING KAF		38	24	-	62		7
9	410	BOURGUIGNON Rayane	Angerville	Kosmic	28	-	32	60		17
10	422	BARONI Owen	ANGERVILLE	Kosmic	9	-	50	59		5
11	428	GONCALVES Arthur	Bretigny	Kosmic	34	25	-	59		19
12	462	AUMAITRE Mathis	Rosny 93	FA Kart	23	-	36	59		23
13	426	PRUDENT Maxime	Bretigny	Kosmic	30	-	28	58		11
14	450	MARIOTTA Livio	Metropole	Kosmic	-	38	19	57		9
15	403	MÜLLER Tom	ROSNY 93	Kosmic	22	-	34	56		14
16	411	OGER Mia	ANGERVILLE	Redspeed	24	-	30	54		20
17	430	MISIATU Faheem	ANGERVILLE	OTK	27	-	27	54		29
18	408	DUCA Raphaël	ANGERVILLE		26	27	-	53		13
19	416	SAINT LEGER Enzo	ROSNY 93	FA Kart	-	30	23	53		18
20	452	POTTIER Nathan	Soisson	Kosmic	16	32	-	48		37
21	427	SALEILLES Romain	BRK	Kosmic	-	23	22	45		12
22	456	GRISEL Antoine	La Hague	Kosmic	-	20	25	45		15
23	431	PESNAUX Yanis	Angerville	EOS	-	21	24	45		30
24	407	MACCHIONI Luca	ANGERVILLE		25	19	-	44		10
25	466	GUILLOTEAU THEO	SAINT BENOIT	Tonykart	-	26	17	43		21
26	465	FERNANDES TIAGO	ANGERVILLE	OTK	-	22	21	43		36
27	433	THIEBAULT Leny	Sens		20	18	-	38		28
28	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Mantes	Kosmic	10	28	-	38		31
29	457	MEUSNIER Arthur	Angerville	BirelArt	-	16	20	36		24
30	443	SERANZI Timothe	JBH	Redspeed	21	-	12	33		26
31	415	DA SILVA Tiago	ANGERVILLE	BirelArt	17	-	15	32		32
32	412	ROYANT BONGRAND Liam	Mantes	BirelArt	15	17	-	32		39
33	409	CARDOSO Thiago	ANGERVILLE		18	11	-	29		22
34	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Angerville	Kosmic	19	10	-	29		25
35	464	KARAR NOAH	ANGERVILLE	KR	13	-	16	29		41
36	420	ROUX Sacha	Rosny 93	FA Kart	14	-	14	28		35

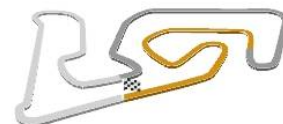


Nationale

CHP.IDF. Nationale Intermediaire (ma) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Club	Chassis	<i>mab</i>	<i>mac</i>	<i>mhc</i>	Points	Pénalité	Σ
37	454	KUBRYK Matteo	ANGERVILLE	Tonykart	-	9	18	27		27
38	414	FOUCHER Louis	ANGERVILLE	FA Kart	12	15	-	27		34
39	461	TOSCANO Rubens	Angerville		-	12	13	25		40
40	424	BOURDILLAT Noé	CORMEILLES EN VEXIN	Tonykart	-	14	10	24		33
41	429	DEBAILLEUL Enzo	ANGERVILLE	EOS	11	13	11	24	-11 Pts	38



CHP.IDF. Nationale

Manche B-C (mbc)

Résultats

Document 18.1 OFFICIEL

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Club	Chassis	Meilleur S1	Meilleur S2	Meilleur S3	Meilleur tour	Interv.	Ecart	Pénalité
1	▲ ²	422 BARONI Owen	ANGERVILLE	Kosmic	21.776	22.142	23.342	1:07.383			
2	▲ ³	425 DOUCET Robin	ANGERVILLE	KR	21.772	22.452	23.508	1:07.920	4.876	4.876	
3	▼ ¹	406 LACROIX Hugo	ANGERVILLE	KR	21.923	22.320	23.459	1:07.765	0.224	5.100	
4	▼ ³	419 ESTEVES Pablo	BELTOISE RACING	Sodikart	21.960	21.988	23.811	1:07.830	3.089	8.189	
5	▲ ¹⁰	462 AUMAITRE Mathis	Rosny 93	FA Kart	21.835	22.199	23.421	1:07.685	0.253	8.442	
6	▲ ³	403 MÜLLER Tom	ROSNY 93	Kosmic	21.926	22.500	23.608	1:08.259	1.737	10.179	
7	▲ ⁴	410 BOURGUIGNON Rayane	Angerville	Kosmic	22.168	22.316	23.373	1:07.857	1.606	11.785	
8	▲ ⁵	411 OGER Mia	ANGERVILLE	Redspeed	22.135	22.393	23.620	1:08.339	2.038	13.823	
9	▼ ²	426 PRUDENT Maxime	Bretigny	Kosmic	22.416	22.667	23.879	1:09.215	2.979	16.802	
10	▲ ⁹	430 MISIATU Faheem	ANGERVILLE	OTK	22.166	22.596	23.479	1:08.241	3.585	20.387	+5.000
11	▼ ⁷	463 FORESTIER Leon	Rosny 93	Kosmic	21.935	22.274	23.336	1:08.137	0.627	21.014	+5.000
12	▼ ²	456 GRISEL Antoine	La Hague	Kosmic	22.262	22.577	23.788	1:08.888	0.081	21.095	
13	▲ ⁷	431 PESNAUX Yanis	Angerville	EOS	22.157	22.574	23.598	1:08.515	1.115	22.210	+5.000
14	▼ ²	416 SAINT LEGER Enzo	ROSNY 93	FA Kart	22.118	22.618	23.679	1:08.415	2.314	24.524	+5.000
15	▼ ⁷	427 SALEILLES Romain	BRK	Kosmic	22.149	22.492	23.618	1:08.376	0.096	24.620	
16	▲ ⁸	465 FERNANDES TIAGO	ANGERVILLE	OTK	22.342	22.650	24.383	1:09.707	1.649	26.269	
17	▼ ¹	457 MEUSNIER Arthur	Angerville	BirelArt	22.126	22.634	23.912	1:08.905	0.208	26.477	+5.000
18	▼ ¹²	450 MARIOTTA Livio	Metropole	Kosmic	22.376	22.515	23.896	1:08.972	0.194	26.671	+8.000
19	▼ ¹	454 KUBRYK Matteo	ANGERVILLE	Tonykart	22.082	22.465	23.892	1:08.749	0.448	27.119	+5.000
20	▼ ⁶	466 GUILLOTEAU THEO	SAINT BENOIT	Tonykart	21.828	22.604	23.688	1:08.490	0.241	27.360	+5.000
21	▲ ⁴	464 KARAR NOAH	ANGERVILLE	KR	22.106	22.945	24.216	1:09.664	4.273	31.633	
22	▼ ¹	415 DA SILVA Tiago	ANGERVILLE	BirelArt	22.661	23.073	24.265	1:10.069	3.081	34.714	
23	=	420 ROUX Sacha	Rosny 93	FA Kart	22.377	22.970	24.155	1:09.938	1.437	36.151	+5.000
24		461 TOSCANO Rubens	Angerville		22.306	23.157	24.306	1:10.292	3.536	39.687	
25	▼ ⁸	443 SERANZI Timothe	JBH	Redspeed	24.851	23.743	24.553	1:13.147	7 Tours	7 Tours	
26		429 DEBAILLEUL Enzo	ANGERVILLE	EOS					1 Tour	8 Tours	
27	▼ ⁵	424 BOURDILLAT Noé	CORMELLES EN VE	Tonykart					3.495	8 Tours	

N°430 MISIATU Faheem : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-430.
N°463 FORESTIER Leon : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-463.
N°431 PESNAUX Yanis : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-431.
N°416 SAINT LEGER Enzo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-416.
N°457 MEUSNIER Arthur : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-457.
N°450 MARIOTTA Livio : Sortie partielle du couloir pendant la procédure de départ, Art 2.20.a des PG CIK-FIA 2024. Suivant la décision sportive N°12.
N°450 MARIOTTA Livio : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-450.
N°454 KUBRYK Matteo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-454.
N°466 GUILLOTEAU THEO : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-466.
N°420 ROUX Sacha : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°13-420.

Tête de course : N°422 BARONI Owen (1-8)

Départ : 17/03 - 10:44:05

Meilleur tour : N°422 BARONI Owen 1:07.383 64.11 km/h

Météo : Pluie Air : 8°C Piste : Mouillée

Record de l'épreuve : N°402 GOUDCHAUX Oscar 50.954 84.78 km/h

INTITULÉ DE L'ÉPREUVE : CHP.IDF. NationaleLIEU DE L'ÉPREUVE : CHP IDF ANGERVILLE J1 (FR)DATE DE L'ÉPREUVE : 16-17/03/2024FAIT SURVENU PENDANT : **Manche B-C**DONT LE DÉPART A EU LIEU À (HEURE/MINUTES) : 17/03/2024 - 10:44LE PILOTE N° : 450 NOM : MARIOTTA PRÉNOM : LivioCATÉGORIE : Nationale N° DE LICENCE : 134346

NATURE DE L'INFRACTION CONSTATÉE :

Pendant la procédure de départ, départ lancé pour karts à prise directe avec ou sans embrayage, le Pilote n°450 a fait une sortie partielle du couloir, constaté par le juge de fait au départ, confirmé par la vidéo.

Cette infraction est une violation de la procédure de départ suivant l'Art.2.20a des Prescriptions Générales et 8.6.1.a du Code CIK-FIA 2024

Après avoir convoqué le concurrent (Doc. N° 450) et entendu celui-ci, la Commission Sportive inflige au concurrent une sanction suivant l'article 2.20a des Prescriptions Générales CIK-FIA 2024. Il est rappelé au Concurrent que, conformément aux Art. 54 de l'Annexe Sportive FFSA 2024 et 12.3 et 12.3.4 du Code CIK-FIA 2024, la pénalité n'est pas susceptible d'appel.

NOM ET FONCTION DE LA PERSONNE AYANT CONSTATÉ L'INFRACTION :

BREISACHER juge de fait vidéo

DÉCISION DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS :

Sortie partielle du couloir pendant la procédure de départ, Art 2.20.a des PG CIK-FIA 2024.

DÉCISION COMMUNIQUÉE AU PILOTE/CONCURRENT :

MARIOTTA Livio - TIERTANT DELPHINEDATE : 17/03/2024 À (HEURE/MINUTES) : 11:04

MEMBRES DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS

PRÉSIDENT DU COLLÈGE

NOM/PRÉNOM : Y. KEROMNES (IDF)N° LICENCE : 97310

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : C. TEXIER (IDF)N° LICENCE : 62890

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : BENOIT J-P (IDF)N° LICENCE : 102077

SIGNATURE :

SIGNATURES

PILOTE

CONCURRENT *

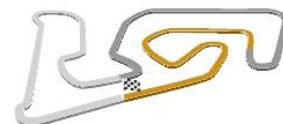
TUTEUR

HEURE D'AFFICHAGE
(HEURE/MINUTES)

DIFFUSION (1 EXEMPLAIRE) : COMMISSION SPORTIVE, AFFICHAGE, CHRONOMÉTRAGE

* Le soussigné reconnaît avoir été informé de la décision ci-dessus, prise à son encontre, ainsi que du motif la justifiant. Il reconnaît, par ailleurs, avoir reçu copie de la présente notification et avoir été informé des voies de recours : DROIT D'APPEL, Règlementation ASN et des conséquences qui en découlent (juridiques et financières).

Le concurrent doit déclarer, par écrit, dans l'heure qui suit la notification ou la publication de la décision, au Directeur de course ou à un Commissaire Sportif, son intention de faire appel. Il doit joindre impérativement à cette déclaration d'appel une caution d'appel de : 3 300 € (appel national FFSA en 2014). Il devra confirmer son intention en envoyant sa lettre à l'ASN dans les formes et délais prévus par les règlements applicables.

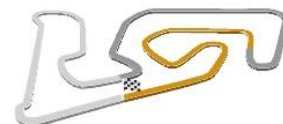


Nationale

CHP.IDF. Nationale
Manche B-C (mbc)
Tableau des tours

Pour information, sans valeur officielle

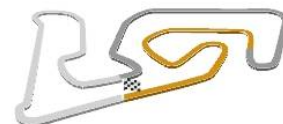
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Grille	419	406	422	463	425	450	426	427	403	456	410	416	411	466	462	457	443	454	430	431	415	424	420	465	464	
Départ	419	406	422	425	463	426	450	427	403	456	410	416	411	462	466	457	443	430	454	431	424	420	465	461	464	415
Tour 1 Intervalle	422	425 1.0	406 0.5	419 0.7	403 0.3	426 0.5	410 0.1	411 0.2	462 0.2	416 1.1	443 0.4	430 0.5	457 0.3	431 0.2	450 0.6	465 0.1	420 0.4	427 0.0	466 0.2	461 0.9	454 0.1	456 0.0	463 0.5	415 0.7	464 3.8	
Tour 2	422	425 1.7	406 0.6	419 1.3	403 0.2	426 0.7	410 0.1	462 0.2	411 0.2	416 1.7	430 0.2	431 1.4	450 0.3	457 0.6	465 0.4	456 0.6	463 0.2	454 1.1	420 0.6	466 0.1	461 0.9	427 1.0	415 0.3	464 1.8		
Tour 3	422	425 2.4	406 0.7	419 2.2	403 0.2	462 0.7	426 0.6	410 0.2	411 0.3	416 1.1	430 0.3	431 1.1	450 0.4	457 1.0	463 0.5	456 0.8	465 0.3	454 0.4	466 2.3	420 0.1	427 0.3	461 1.1	415 1.2	464 0.8		
Tour 4	422	425 2.8	406 0.6	419 2.1	403 0.9	462 0.2	426 1.7	410 0.0	411 0.2	416 1.1	430 0.2	431 1.1	450 0.6	457 0.7	463 0.0	456 1.2	454 1.0	465 0.9	466 0.8	420 2.3	427 0.0	461 1.1	464 1.9	415 0.3		
Tour 5	422	425 3.5	406 0.4	419 2.5	403 0.7	462 0.2	410 2.6	426 0.1	411 0.1	416 0.4	430 0.6	431 0.8	450 1.3	463 0.1	457 1.3	456 2.6	454 0.5	465 1.8	466 0.1	427 2.6	420 0.8	464 2.7	415 1.7	461 3.9		
Tour 6	422	425 4.1	406 0.6	419 2.3	462 1.0	403 0.8	410 2.3	411 1.1	426 0.2	416 0.1	430 0.2	431 1.1	463 0.6	450 1.1	457 1.6	456 0.2	454 0.4	466 1.9	465 0.9	427 0.9	420 2.4	464 2.7	415 2.0	461 4.3		
Tour 7	422	425 4.5	406 0.3	419 2.7	462 0.5	403 1.4	410 2.0	411 1.5	416 1.1	430 0.5	426 0.2	463 0.4	431 0.4	450 1.3	457 1.9	456 0.4	454 0.3	466 1.1	465 2.1	427 0.0	420 4.4	464 1.6	415 2.3	461 4.6		
Tour 8	422	425 4.8	406 0.2	419 3.0	462 0.2	403 1.7	410 1.6	411 2.0	430 1.5	463 0.6	426 0.7	431 0.4	450 1.4	416 0.8	456 1.5	457 0.3	454 0.6	466 0.2	427 2.2	465 1.6	420 4.8	464 0.4	415 3.0	461 4.9		



CHP.IDF. Nationale Manche B-C (mbc) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°403 MÜLLER Tom					N°419 ESTEVES Pablo					N°430 MISIATU Faheem				
1	23.671	23.282	24.083	1:11.036	1	23.366	23.836	24.245	1:11.447	1	24.961	24.527	24.123	1:13.611
2	22.407	22.886	23.848	1:09.141	2	22.501	22.536	24.202	1:09.239	2	22.449	22.864	23.996	1:09.309
3	22.336	22.867	23.940	1:09.143	3	22.223	22.532	24.349	1:09.104	3	22.778	22.629	23.845	1:09.252
4	22.246	22.558	23.815	1:08.619	4	21.995	22.094	23.829	1:07.918	4	22.439	22.764	23.746	1:08.949
5	22.058	22.620	23.667	1:08.345	5	22.105	22.219	24.183	1:08.507	5	22.395	22.710	23.678	1:08.783
6	21.926	23.367	23.608	1:08.901	6	22.007	21.988	23.835	1:07.830	6	22.226	22.598	23.888	1:08.712
7	21.985	22.602	23.672	1:08.259	7	21.960	22.105	24.119	1:08.184	7	22.461	22.969	24.020	1:09.450
8	21.979	22.500	23.836	1:08.315	8	22.154	22.295	23.811	1:08.260	8	22.166	22.596	23.479	1:08.241
N°406 LACROIX Hugo					N°420 ROUX Sacha					N°431 PESNAUX Yanis				
1	23.722	23.238	23.659	1:10.619	1	25.896	24.525	24.472	1:14.893	1	25.557	23.864	24.646	1:14.067
2	22.288	22.748	23.603	1:08.639	2	23.368	24.935	24.736	1:13.039	2	22.694	23.273	24.112	1:10.079
3	22.320	22.434	23.534	1:08.288	3	22.778	23.478	24.676	1:10.932	3	22.177	22.842	23.972	1:08.991
4	22.118	22.327	23.562	1:08.007	4	22.561	23.987	24.267	1:10.815	4	22.221	22.804	23.914	1:08.939
5	21.962	22.502	23.574	1:08.038	5	22.998	22.970	24.155	1:10.123	5	22.343	22.574	23.598	1:08.515
6	21.965	22.517	23.595	1:08.077	6	22.377	23.094	24.467	1:09.938	6	22.571	22.633	23.826	1:09.030
7	21.986	22.320	23.459	1:07.765	7	22.798	23.395	24.726	1:10.919	7	22.157	23.062	24.254	1:09.473
8	21.923	22.458	23.547	1:07.928	8	23.111	23.447	24.287	1:10.845	8	22.271	22.795	23.777	1:08.843
N°410 BOURGUIGNON Rayane					N°422 BARONI Owen					N°443 SERANZI Timothe				
1	24.621	22.907	24.029	1:11.557	1	22.981	22.529	23.511	1:09.021	1	24.851	23.743	24.553	1:13.147
2	22.731	22.643	24.077	1:09.451	2	21.963	22.263	23.531	1:07.757	N°450 MARIOTTA Livio				
3	22.484	23.669	23.739	1:09.892	3	21.850	22.312	23.342	1:07.504	1	27.909	23.699	24.099	1:15.707
4	22.475	22.712	23.851	1:09.038	4	21.814	22.349	23.557	1:07.720	2	22.747	23.163	23.936	1:09.846
5	22.688	22.697	23.800	1:09.185	5	21.784	22.279	23.444	1:07.507	3	22.446	22.691	23.933	1:09.070
6	22.213	22.354	23.690	1:08.257	6	21.776	22.142	23.465	1:07.383	4	22.410	22.690	24.070	1:09.170
7	22.186	22.361	23.470	1:08.017	7	21.798	22.379	23.479	1:07.656	5	22.428	22.669	24.052	1:09.149
8	22.168	22.316	23.373	1:07.857	8	21.792	22.332	23.556	1:07.680	6	22.864	22.617	23.990	1:09.471
N°411 OGER Mia					N°425 DOUCET Robin					N°454 KUBRYK Matteo				
1	24.839	22.978	23.916	1:11.733	1	23.383	23.107	23.508	1:09.998	1	28.358	23.740	24.817	1:16.915
2	22.775	22.966	23.936	1:09.677	2	22.167	22.540	23.765	1:08.472	2	23.160	23.450	24.312	1:10.922
3	22.643	23.317	23.814	1:09.774	3	22.053	22.452	23.670	1:08.175	3	22.238	22.771	24.111	1:09.120
4	22.485	22.691	23.743	1:08.919	4	21.943	22.560	23.618	1:08.121	4	22.724	22.465	23.892	1:09.081
5	22.645	22.712	23.783	1:09.140	5	21.796	22.702	23.743	1:08.241	5	22.082	22.593	24.074	1:08.749
6	22.541	22.694	24.000	1:09.235	6	21.772	22.508	23.640	1:07.920	6	22.242	22.837	24.137	1:09.216
7	22.160	22.393	23.830	1:08.383	7	21.818	22.590	23.647	1:08.055	7	22.295	22.938	24.128	1:09.361
8	22.135	22.584	23.620	1:08.339	8	21.843	22.614	23.579	1:08.036	8	22.583	22.857	24.221	1:09.661
N°415 DA SILVA Tiago					N°426 PRUDENT Maxime					N°456 GRISEL Antoine				
1	26.696	24.567	25.556	1:16.819	1	24.774	22.928	24.151	1:11.853	1	29.305	23.644	24.703	1:17.652
2	23.700	24.284	24.731	1:12.715	2	22.455	22.831	24.092	1:09.378	2	22.582	23.023	23.864	1:09.469
3	23.259	23.533	24.419	1:11.211	3	23.084	22.810	23.945	1:09.839	3	22.409	22.808	24.426	1:09.643
4	23.146	23.592	24.797	1:11.535	4	22.417	22.850	23.948	1:09.215	4	22.262	22.838	23.788	1:08.888
5	23.397	23.352	24.421	1:11.170	5	22.430	22.839	24.096	1:09.365	5	22.595	22.754	23.869	1:09.218
6	22.661	23.305	24.279	1:10.245	6	22.449	22.667	24.471	1:09.587	6	22.589	22.577	24.139	1:09.305
7	22.727	23.077	24.265	1:10.069	7	22.416	23.120	24.547	1:10.083	7	22.582	22.943	23.937	1:09.462
8	22.734	23.073	24.598	1:10.405	8	22.446	23.045	23.879	1:09.370	8	22.419	22.734	23.857	1:09.010
N°416 SAINT LEGER Enzo					N°427 SALEILLES Romain					N°457 MEUSNIER Arthur				
1	25.824	23.228	24.086	1:13.138	1	27.526	24.324	24.356	1:16.206	1	26.079	23.508	24.579	1:14.166
2	22.877	23.026	24.127	1:10.030	2	23.150	27.941	24.049	1:15.140	2	22.674	24.299	24.418	1:11.391
3	22.541	22.758	23.884	1:09.183	3	22.398	22.737	23.976	1:09.111	3	22.357	22.826	24.227	1:09.410
4	22.420	22.761	23.785	1:08.966	4	22.613	23.971	23.973	1:10.557	4	22.126	22.634	24.145	1:08.905
5	22.118	22.618	23.679	1:08.415	5	22.149	22.906	24.127	1:09.182	5	23.004	22.790	24.089	1:09.883
6	22.340	22.704	24.088	1:09.132	6	22.266	22.492	23.618	1:08.376	6	22.171	23.202	24.301	1:09.674
7	22.450	22.891	23.817	1:09.158	7	22.374	22.686	23.815	1:08.875	7	22.138	23.030	24.149	1:09.317
8	22.248	22.718	27.949	1:12.915	8	22.428	22.579	23.763	1:08.770					

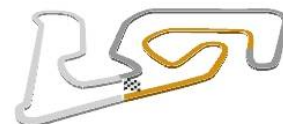


Nationale

CHP.IDF. Nationale Manche B-C (mbc) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
8	23.148	22.764	23.912	1:09.824
N°461 TOSCANO Rubens				
1	26.505	24.199	25.093	1:15.797
2	23.918	24.049	24.880	1:12.847
3	22.881	23.741	24.683	1:11.305
4	22.790	23.157	24.564	1:10.511
5	29.485	23.525	24.401	1:17.411
6	22.948	23.209	24.515	1:10.672
7	22.306	23.394	24.592	1:10.292
8	22.691	23.779	24.306	1:10.776
N°462 AUMAITRE Mathis				
1	24.874	23.058	23.875	1:11.807
2	22.749	22.534	23.883	1:09.166
3	22.394	22.789	23.557	1:08.740
4	22.110	22.457	23.557	1:08.124
5	22.035	22.616	23.676	1:08.327
6	21.835	22.523	23.421	1:07.779
7	21.916	22.199	23.570	1:07.685
8	21.915	22.359	23.724	1:07.998
N°463 FORESTIER Leon				
1	31.473	23.236	23.980	1:18.689
2	22.617	22.996	23.547	1:09.160
3	22.418	22.274	23.897	1:08.589
4	22.092	22.495	23.838	1:08.425
5	22.457	22.409	23.596	1:08.462
6	22.173	22.426	23.612	1:08.211
7	21.935	22.818	23.616	1:08.369
8	22.203	22.598	23.336	1:08.137
N°464 KARAR NOAH				
1	27.494	29.285	24.309	1:21.088
2	22.432	23.640	24.664	1:10.736
3	22.628	23.212	24.358	1:10.198
4	22.688	23.402	24.216	1:10.306
5	22.431	23.115	24.225	1:09.771
6	22.473	22.945	24.486	1:09.904
7	22.389	23.145	24.290	1:09.824
8	22.106	23.336	24.222	1:09.664
N°465 FERNANDES TIAGO				
1	25.554	23.506	25.098	1:14.158
2	23.264	23.122	24.409	1:10.795
3	22.570	22.875	25.240	1:10.685
4	23.446	22.650	24.383	1:10.479
5	22.537	22.773	24.417	1:09.727
6	22.991	22.820	24.471	1:10.282
7	22.342	22.828	24.537	1:09.707
8	22.830	22.866	24.818	1:10.514
N°466 GUILLOTEAU THEO				
1	27.166	24.372	24.501	1:16.039
2	23.244	24.600	25.025	1:12.869
3	22.729	23.383	24.474	1:10.586
4	21.828	22.845	23.902	1:08.575
5	22.160	22.761	24.059	1:08.980
6	22.350	22.904	23.927	1:09.181
7	21.963	22.839	23.688	1:08.490
8	22.085	22.604	24.085	1:08.774



Nationale

CHP.IDF. Nationale
Manche B-C (mbc)
Grille de départ

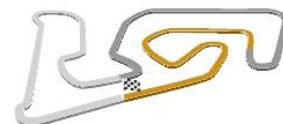
Document 16.1 OFFICIEL

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

464 KARAR NOAH	25	465 FERNANDES TIAGO
420 ROUX Sacha	24	
	23	
415 DA SILVA Tiago	22	424 BOURDILLAT Noé
	21	
430 MISIATU Faheem	20	431 PESNAUX Yanis
	19	
443 SERANZI Timothe	18	454 KUBRYK Matteo
	17	
462 AUMAITRE Mathis	16	457 MEUSNIER Arthur
	15	
411 OGER Mia	14	466 GUILLOTEAU THEO
	13	
410 BOURGUIGNON Rayane	12	416 SAINT LEGER Enzo
	11	
403 MÜLLER Tom	10	456 GRISEL Antoine
	9	
426 PRUDENT Maxime	8	427 SALEILLES Romain
	7	
425 DOUCET Robin	6	450 MARIOTTA Livio
	5	
422 BARONI Owen	4	463 FORESTIER Leon
	3	
419 ESTEVES Pablo	2	406 LACROIX Hugo
	1	

POLE POSITION





CHP.IDF. Nationale

Manche A-C (mac)

Résultats

Document 17.1 OFFICIEL

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Club	Chassis	Meilleur S1	Meilleur S2	Meilleur S3	Meilleur tour	Interv.	Ecart	Pénalité
1	=	402	GOUDCHAUX Oscar	Bretigny	FA Kart	21.929	22.435	23.633	1:08.166		
2	▲2	463	FORESTIER Leon	Rosny 93	Kosmic	22.005	22.421	23.857	1:08.512	3.605	3.605
3	▼1	406	LACROIX Hugo	ANGERVILLE	KR	22.551	22.920	23.858	1:09.376	8.850	12.455
4	▲2	450	MARIOTTA Livio	Metropole	Kosmic	22.791	23.131	23.895	1:10.059	4.802	17.257
5	▲6	423	ZLOBINSKI Johan	ANGERVILLE	FA Kart	22.565	23.148	24.131	1:09.983	0.457	17.714
6	▼3	401	SPIRGEL Tom	ROSNY 93	BirelArt	22.513	23.163	23.946	1:10.118	0.677	18.391
7	▲18	452	POTTIER Nathan	Soisson	Kosmic	22.504	22.791	23.924	1:09.248	0.467	18.858
8	▲4	416	SAINT LEGER Enzo	ROSNY 93	FA Kart	23.152	23.421	24.550	1:11.123	9.783	28.641
9	▲12	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Mantes	Kosmic	22.835	23.390	24.363	1:10.588	0.300	28.941
10	▼1	408	DUCA Raphaël	ANGERVILLE		22.844	23.155	24.032	1:10.221	0.035	28.976 +5.000
11	▲3	466	GUILLOTEAU THEO	SAINT BENOIT	Tonykart	22.907	23.532	24.459	1:11.112	0.534	29.510
12	▲1	428	GONCALVES Arthur	Bretigny	Kosmic	22.625	22.965	23.997	1:09.767	1.441	30.951
13	▼8	404	YOUSSEF Raphael	BELTOISE RACING I		23.127	23.611	24.601	1:11.903	0.400	31.351
14	▼6	427	SALEILLES Romain	BRK	Kosmic	22.821	23.021	23.985	1:09.827	0.879	32.230 +5.000
15	▲9	465	FERNANDES TIAGO	ANGERVILLE	OTK	23.168	23.280	24.894	1:11.342	1.804	34.034
16	▲4	431	PESNAUX Yanis	Angerville	EOS	22.734	23.292	24.350	1:10.564	2.564	36.598 +5.000
17	▼7	456	GRISEL Antoine	La Hague	Kosmic	22.735	23.094	24.270	1:10.741	0.143	36.741
18	▼11	407	MACCHIONI Luca	ANGERVILLE		23.175	23.419	24.608	1:11.372	2.707	39.448 +5.000
19	=	433	THIEBAULT Leny	Sens		23.034	23.629	24.663	1:11.579	0.488	39.936
20	▲6	412	ROYANT BONGRAND Liam	Mantes	BirelArt	22.519	23.452	24.285	1:10.347	0.153	40.089 +5.000
21	▼5	457	MEUSNIER Arthur	Angerville	BirelArt	23.080	23.126	24.845	1:11.262	4.222	44.311 +5.000
22	▲1	414	FOUCHER Louis	ANGERVILLE	FA Kart	23.751	24.460	25.289	1:13.751	7.385	51.696
23	▼1	424	BOURDILLAT Noé	CORMELLES EN VE	Tonykart	23.666	24.303	25.293	1:13.907	5.603	57.291 +5.000
24		429	DEBAILLEUL Enzo	ANGERVILLE	EOS	24.095	24.517	25.606	1:14.218	3.742	1:01.041
25	▲2	461	TOSCANO Rubens	Angerville		23.482	23.996	25.224	1:13.191	2.874	1:03.915
26	▼11	409	CARDOSO Thiago	ANGERVILLE		23.861	24.044	25.251	1:14.136	3.343	1:07.258
27	▼10	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Angerville	Kosmic	22.892	23.907	25.049	1:12.327	1 Tour	1 Tour
28	▼10	454	KUBRYK Matteo	ANGERVILLE	Tonykart	25.115	25.368	25.453	1:17.656	5 Tours	6 Tours

N°408 DUCA Raphaël : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°7-408.
 N°427 SALEILLES Romain : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°7-427.
 N°431 PESNAUX Yanis : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°7-431.
 N°407 MACCHIONI Luca : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°7-407.
 N°412 ROYANT BONGRAND Liam : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°7-412.
 N°457 MEUSNIER Arthur : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°7-457.
 N°424 BOURDILLAT Noé : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°7-424.

Tête de course : N°406 LACROIX Hugo (1-1) / N°402 GOUDCHAUX Oscar (2-8)

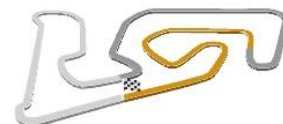
Départ : 17/03 - 09:09:17

Meilleur tour : N°402 GOUDCHAUX Oscar 1:08.166 63.37 km/h

Météo : Pluie Air : 8°C Piste : Mouillée

Record de l'épreuve : N°402 GOUDCHAUX Oscar 50.954 84.78 km/h

N°454 03:43 Tour 1

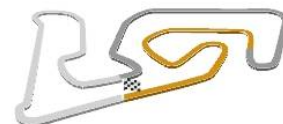


Nationale

CHP.IDF. Nationale
Manche A-C (mac)
Tableau des tours

Pour information, sans valeur officielle

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Grille	402	406	401	463	404	450	407	427	408	456	423	416	428	466	409	457	418	454	433	431	460	424	414	465	452	412	461	
Départ																												
Tour 1 Intervalle	406	402 0.0	463 0.1	401 0.1	450 0.1	404 0.1	407 0.1	427 0.0	408 0.1	456 0.0	416 0.0	423 0.0	466 0.1	457 0.0	428 0.0	409 0.1	418 0.0	454 0.0	433 0.1	431 0.0	460 0.1	424 0.2	465 0.2	414 0.0	452 0.0	412 0.1	429 0.3	461 0.1
	Tour 2	402 1.3	463 2.4	406 0.1	450 1.5	404 0.6	423 0.1	416 0.6	408 0.2	466 0.3	428 0.3	427 0.2	452 0.3	454 0.4	460 0.5	457 0.7	465 0.1	407 0.5	431 0.3	414 0.6	424 0.4	418 0.0	412 0.3	433 0.5	461 0.3	456 0.3	429 0.3	409 12.6
	Tour 3	402 1.5	463 3.5	406 1.5	450 1.6	423 0.5	401 0.6	404 1.3	416 0.2	466 0.2	452 0.0	408 0.2	427 0.7	460 3.2	465 0.3	431 0.5	418 0.6	456 0.5	412 0.1	457 1.7	433 1.4	461 0.2	428 0.1	424 0.5	414 0.7	429 1.3	409 10.3	
	Tour 4	402 1.5	463 4.7	406 2.1	450 1.1	423 0.8	401 2.8	452 0.6	404 0.3	408 0.7	416 0.8	466 0.6	460 0.0	427 2.8	465 0.2	431 0.4	407 0.3	456 0.8	418 0.4	412 0.2	428 1.2	457 0.6	433 1.4	414 3.2	424 0.3	429 2.3	461 3.5	409 6.0
	Tour 5	402 2.0	463 5.9	406 2.8	450 0.3	423 0.8	401 2.6	452 2.6	404 2.6	408 0.2	416 0.3	466 0.6	427 0.1	460 0.6	465 3.4	431 0.1	456 0.4	407 0.2	428 1.1	418 0.4	412 0.5	457 1.9	433 1.2	414 4.9	424 0.6	429 4.0	461 8.2	409 0.4
	Tour 6	402 2.6	463 7.2	406 3.2	450 0.4	423 0.3	401 2.4	452 3.4	408 1.4	404 0.0	416 0.2	427 0.2	460 0.7	466 3.1	431 0.5	456 0.4	428 0.4	465 0.3	407 0.7	418 1.8	412 0.2	457 2.4	433 0.3	414 7.8	424 0.2	429 5.4	461 7.3	409 1.2
	Tour 7	402 2.9	463 8.2	406 3.7	450 0.4	423 0.6	401 1.4	452 4.4	408 3.6	427 0.1	416 0.5	460 0.3	466 0.9	404 0.6	431 0.2	428 0.4	456 1.9	465 0.3	407 0.6	412 1.6	457 3.3	433 0.3	418 3.4	414 6.1	424 0.4	429 8.4	461 3.9	409 2.3
	Tour 8	402 3.6	463 8.8	406 4.8	450 0.4	423 0.6	401 0.6	452 5.1	408 3.2	427 1.4	416 0.3	460 0.5	466 1.4	428 0.4	431 0.2	465 2.4	407 0.4	412 0.6	456 1.6	457 2.5	433 0.6	414 11.7	424 0.6	429 8.7	461 2.8	409 3.3		

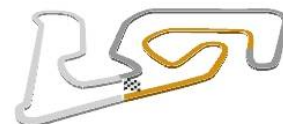


Nationale

CHP.IDF. Nationale Manche A-C (mac) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°401 SPIRGEL Tom					N°409 CARDOSO Thiago					N°427 SALEILLES Romain				
1	23.513	35.796	55.876	1:55.185	1	24.608	30.938	50.229	1:45.775	2	28.272	26.208	26.176	1:20.656
2	23.941	27.013	25.257	1:16.211	2	46.830	24.044	25.251	1:36.125	3	24.954	27.214	26.287	1:18.455
3	23.432	23.625	24.755	1:11.812	3	24.655	25.492	26.069	1:16.216	4	23.666	26.974	25.493	1:16.133
4	22.930	23.370	24.299	1:10.599	4	24.430	24.915	26.258	1:15.603	5	24.334	24.621	25.673	1:14.628
5	22.663	23.163	24.292	1:10.118	5	24.226	24.709	26.501	1:15.436	6	24.083	24.593	25.422	1:14.098
6	22.821	23.383	23.946	1:10.150	6	24.307	25.010	26.009	1:15.326	7	24.311	24.303	25.293	1:13.907
7	22.618	23.225	24.429	1:10.272	7	24.206	24.805	25.659	1:14.670	8	23.823	24.726	25.388	1:13.937
8	22.513	23.575	24.393	1:10.481	8	23.861	24.735	25.540	1:14.136	N°428 GONCALVES Arthur				
N°402 GOUDCHAUX Oscar					N°412 ROYANT BONGRAND Liam					1	24.202	34.111	52.681	1:50.994
1	22.942	38.439	56.723	1:58.104	1	24.583	29.345	47.239	1:41.167	2	27.185	24.867	25.596	1:17.648
2	22.712	22.953	24.314	1:09.979	2	28.327	26.112	26.163	1:20.602	3	24.134	24.002	24.524	1:12.660
3	22.427	22.938	24.068	1:09.433	3	25.115	23.452	25.365	1:13.932	4	23.879	24.075	26.078	1:14.032
4	22.139	22.943	23.979	1:09.061	4	23.625	23.989	25.538	1:13.152	5	23.140	23.416	24.195	1:10.751
5	21.976	22.640	23.841	1:08.457	5	23.347	24.417	25.058	1:12.822	6	23.256	23.250	24.507	1:11.013
6	21.992	22.542	23.667	1:08.201	6	22.941	23.702	25.453	1:12.096	7	23.773	23.948	24.444	1:12.165
7	21.929	22.639	23.633	1:08.201	7	23.048	23.574	24.521	1:11.143	8	22.821	23.021	23.985	1:09.827
8	21.969	22.435	23.762	1:08.166	8	22.519	23.543	24.285	1:10.347	N°429 DEBAILLEUL Enzo				
N°404 YOUSSEF Raphael					N°414 FOUCHER Louis					1	24.199	30.741	51.294	1:46.234
1	24.320	34.062	54.334	1:52.716	1	25.386	26.369	47.733	1:39.488	2	27.512	24.891	24.514	1:16.917
2	25.010	24.426	25.672	1:15.108	2	27.799	25.821	26.312	1:19.932	3	34.406	23.509	24.626	1:22.541
3	23.637	24.172	25.529	1:13.338	3	25.094	28.219	26.378	1:19.691	4	23.280	23.328	24.313	1:10.921
4	23.563	24.276	25.615	1:13.454	4	24.419	24.730	25.815	1:14.964	5	22.924	23.194	24.433	1:10.551
5	23.430	23.872	24.601	1:11.903	5	24.235	24.460	25.662	1:14.357	6	22.625	23.287	23.997	1:09.909
6	23.449	23.611	25.113	1:12.173	6	24.014	24.587	25.874	1:14.475	7	22.738	22.965	24.064	1:09.767
7	23.643	25.849	24.881	1:14.373	7	23.949	24.513	25.289	1:13.751	8	23.364	23.112	24.274	1:10.750
8	23.127	23.883	25.030	1:12.040	8	23.751	24.548	25.483	1:13.782	N°431 PESNAUX Yanis				
N°406 LACROIX Hugo					N°416 SAINT LEGER Enzo					1	25.381	30.279	48.915	1:44.575
1	23.458	36.272	56.266	1:55.996	1	24.986	31.088	51.511	1:47.585	2	27.721	26.239	25.910	1:19.870
2	24.893	24.166	24.728	1:13.787	2	26.014	24.684	25.538	1:16.236	3	24.118	24.146	25.441	1:13.705
3	22.989	23.342	24.358	1:10.689	3	23.898	23.706	25.588	1:13.192	4	23.883	24.056	24.992	1:12.931
4	22.911	23.203	24.191	1:10.305	4	23.730	24.597	24.919	1:13.246	5	23.570	23.639	24.767	1:11.976
5	22.915	23.053	24.160	1:10.128	5	23.355	23.424	24.628	1:11.407	6	22.990	23.339	24.434	1:10.763
6	22.875	23.222	24.040	1:10.137	6	23.229	23.560	24.809	1:11.598	7	22.734	23.319	24.511	1:10.564
7	22.743	22.945	23.858	1:09.546	7	23.663	23.870	24.965	1:12.498	8	24.037	23.292	24.350	1:11.679
8	22.551	22.920	23.905	1:09.376	8	23.152	23.421	24.550	1:11.123	N°433 THIEBAULT Leny				
N°407 MACCHIONI Luca					N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo					1	24.760	29.039	48.240	1:42.039
1	24.267	33.861	53.894	1:52.022	1	24.871	31.247	49.565	1:45.683	2	28.136	27.035	26.927	1:22.098
2	25.696	28.749	26.088	1:20.533	2	31.404	24.483	25.527	1:21.414	3	24.966	26.375	25.251	1:16.592
3	24.866	24.325	25.382	1:14.573	3	24.044	24.520	25.052	1:13.616	4	23.303	24.546	25.469	1:13.318
4	23.897	24.046	24.925	1:12.868	4	23.662	24.290	25.406	1:13.358	5	23.520	23.772	25.358	1:12.650
5	23.520	23.670	25.100	1:12.290	5	23.448	23.907	25.438	1:12.793	6	23.034	23.835	24.790	1:11.659
6	23.542	23.825	24.806	1:12.173	6	22.892	24.030	25.405	1:12.327	7	23.214	23.850	24.937	1:12.001
7	23.498	23.419	24.641	1:11.558	7	29.264	24.167	25.049	1:18.480	8	23.287	23.629	24.663	1:11.579
8	23.175	23.589	24.608	1:11.372	N°423 ZLOBINSKI Johan					N°450 MARIOTTA Livio				
N°408 DUCA Raphaël					1	24.092	34.317	53.453	1:51.862	1	23.705	35.281	54.795	1:53.781
1	24.107	36.389	50.142	1:50.638	2	25.665	24.161	25.467	1:15.293	2	24.740	24.209	24.662	1:13.611
2	25.740	25.683	25.148	1:16.571	3	23.417	23.437	24.648	1:11.502					
3	24.318	23.892	25.214	1:13.424	4	22.904	23.164	24.304	1:10.372					
4	23.817	23.767	24.410	1:11.994	5	22.666	23.148	24.289	1:10.103					
5	23.553	23.484	24.785	1:11.822	6	22.978	23.360	24.243	1:10.581					
6	22.886	23.316	24.255	1:10.457	7	22.565	23.248	24.170	1:09.983					
7	22.844	23.155	24.249	1:10.248	8	22.847	23.508	24.131	1:10.486					
8	22.860	23.329	24.032	1:10.221	N°424 BOURDILLAT Noé									
					1	24.546	29.894	48.721	1:43.161					



Nationale

CHP.IDF. Nationale Manche A-C (mac) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
3	23.598	23.666	24.781	1:12.045
4	23.299	23.424	24.220	1:10.943
5	23.037	23.294	24.496	1:10.827
6	23.064	23.260	24.156	1:10.480
7	22.791	23.131	24.137	1:10.059
8	23.015	23.522	23.895	1:10.432

N°452 POTTIER Nathan				
1	24.010	30.240	47.366	1:41.616
2	26.552	24.788	24.925	1:16.265
3	23.523	23.705	24.894	1:12.122
4	23.337	23.428	24.270	1:11.035
5	22.620	23.149	24.113	1:09.882
6	22.787	23.054	24.127	1:09.968
7	22.525	22.799	23.924	1:09.248
8	22.504	22.791	24.226	1:09.521

N°454 KUBRYK Matteo				
1	25.115	30.518	49.310	1:44.943
2	26.835	25.368	25.453	1:17.656

N°456 GRISEL Antoine				
1	24.003	35.227	52.186	1:51.416
2	25.027	24.727	33.812	1:23.566
3	24.184	23.500	24.839	1:12.523
4	23.353	23.766	24.880	1:11.999
5	23.408	23.679	24.612	1:11.699
6	23.130	23.461	24.296	1:10.887
7	22.735	23.635	24.371	1:10.741
8	28.683	23.094	24.270	1:16.047

N°457 MEUSNIER Arthur				
1	24.622	30.706	50.575	1:45.903
2	26.921	25.925	26.491	1:19.337
3	24.236	29.223	24.950	1:18.409
4	23.733	24.099	25.442	1:13.274
5	23.766	23.924	25.186	1:12.876
6	23.523	23.980	25.037	1:12.540
7	23.080	23.856	25.103	1:12.039
8	23.291	23.126	24.845	1:11.262

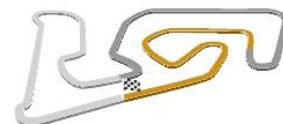
N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier				
1	25.248	32.370	48.142	1:45.760
2	26.757	25.656	25.426	1:17.839
3	23.322	23.861	24.838	1:12.021
4	23.640	24.390	25.277	1:13.307
5	23.457	23.475	24.534	1:11.466
6	22.835	23.390	24.363	1:10.588
7	23.831	23.801	24.942	1:12.574
8	22.891	23.464	24.509	1:10.864

N°461 TOSCANO Rubens				
1	26.039	27.438	43.276	1:36.753
2	28.102	26.351	26.519	1:20.972
3	24.979	25.382	26.107	1:16.468
4	24.659	32.689	25.320	1:22.668
5	23.568	31.860	25.591	1:21.019
6	23.482	24.962	26.104	1:14.548
7	23.951	23.996	25.599	1:13.546
8	23.595	24.372	25.224	1:13.191

N°463 FORESTIER Leon				
1	23.513	36.066	55.134	1:54.713
2	23.522	23.148	24.511	1:11.181
3	22.341	23.243	24.056	1:09.640
4	22.210	22.825	24.098	1:09.133
5	22.063	22.764	24.038	1:08.865
6	22.165	22.820	23.863	1:08.848
7	22.005	22.421	24.086	1:08.512
8	22.039	22.916	23.857	1:08.812

N°465 FERNANDES TIAGO				
1	24.261	29.875	47.888	1:42.024
2	27.216	25.295	25.860	1:18.371
3	24.246	24.539	25.524	1:14.309
4	23.834	23.818	25.300	1:12.952
5	23.252	23.581	25.236	1:12.069
6	23.358	23.704	25.335	1:12.397
7	23.606	23.289	25.001	1:11.896
8	23.168	23.280	24.894	1:11.342

N°466 GUILLOTEAU THEO				
1	24.896	31.302	51.278	1:47.476
2	26.432	24.952	25.268	1:16.652
3	23.462	23.875	25.455	1:12.792
4	24.574	24.115	25.170	1:13.859
5	23.228	23.532	24.459	1:11.219
6	23.972	23.629	24.549	1:12.150
7	23.375	24.046	24.760	1:12.181
8	22.907	23.567	24.638	1:11.112



Nationale

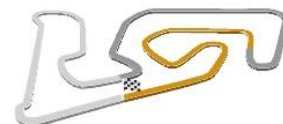
CHP.IDF. Nationale Manche A-C (mac) Grille de départ

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

461 TOSCANO Rubens	27	412 ROYANT BONGRAND Liam
452 POTTIER Nathan	26	
	25	
414 FOUCHER Louis	24	465 FERNANDES TIAGO
	23	
460 PETITJEAN-DULONG Gauthier	22	424 BOURDILLAT Noé
	21	
433 THIEBAULT Leny	20	431 PESNAUX Yanis
	19	
418 DE ARAUJO MASSOT Théo	18	454 KUBRYK Matteo
	17	
409 CARDOSO Thiago	16	457 MEUSNIER Arthur
	15	
428 GONCALVES Arthur	14	466 GUILLOTEAU THEO
	13	
423 ZLOBINSKI Johan	12	416 SAINT LEGER Enzo
	11	
408 DUCA Raphaël	10	456 GRISEL Antoine
	9	
407 MACCHIONI Luca	8	427 SALEILLES Romain
	7	
404 YOUSSEF Raphael	6	450 MARIOTTA Livio
	5	
401 SPIRGEL Tom	4	463 FORESTIER Leon
	3	
402 GOUDCHAUX Oscar	2	406 LACROIX Hugo
	1	

POLE POSITION





CHP.IDF. Nationale

Manche A-B (mab)

Résultats

Document 14.1 OFFICIEL

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Club	Chassis	Meilleur S1	Meilleur S2	Meilleur S3	Meilleur tour	Interv.	Ecart	Pénalité
1	▲ ²	401	SPIRGEL Tom	ROSNY 93	BirelArt	16.532	16.887	18.127	51.546		
2	=	419	ESTEVEES Pablo	BELTOISE RACING	Sodikart	16.478	16.833	18.115	51.506	0.297	0.297
3	▼ ²	402	GOUDCHAUX Oscar	Bretigny	FA Kart	16.559	16.912	18.101	51.576	0.990	1.287
4	▲ ¹	404	YOUSSEF Raphael	BELTOISE RACING		16.568	16.904	18.186	51.693	1.003	2.290
5	▲ ¹	425	DOUCET Robin	ANGERVILLE	KR	16.569	16.928	18.138	51.689	1.291	3.581
6	▲ ⁷	428	GONCALVES Arthur	Bretigny	Kosmic	16.588	16.954	18.246	51.808	0.960	4.541
7	▲ ⁴	423	ZLOBINSKI Johan	ANGERVILLE	FA Kart	16.614	16.892	18.149	51.693	0.172	4.713
8	=	426	PRUDENT Maxime	Bretigny	Kosmic	16.623	16.893	18.227	51.880	2.030	6.743
9	▲ ³	410	BOURGUIGNON Rayane	Angerville	Kosmic	16.637	16.943	18.149	51.754	1.122	7.865
10	▲ ¹⁰	430	MISIATU Faheem	ANGERVILLE	OTK	16.663	16.990	18.255	51.967	0.465	8.330
11	▼ ²	408	DUCA Raphaël	ANGERVILLE		16.653	17.066	18.268	52.071	0.406	8.736
12	▼ ⁵	407	MACCHIONI Luca	ANGERVILLE		16.617	16.931	18.188	51.768	0.102	8.838 +5.000
13	▲ ¹	411	OGER Mia	ANGERVILLE	Redspeed	16.652	17.024	18.179	51.996	0.089	8.927
14	▲ ²	462	AUMAITRE Mathis	Rosny 93	FA Kart	16.610	16.929	18.199	51.839	0.336	9.263
15	▼ ⁵	403	MÜLLER Tom	ROSNY 93	Kosmic	16.630	17.022	18.277	51.929	1.577	10.840
16	▲ ²	443	SERANZI Timothe	JBH	Redspeed	16.687	17.050	18.347	52.265	1.143	11.983
17	▲ ²	433	THIEBAULT Leny	Sens		16.730	17.263	18.497	52.560	4.638	16.621
18	▼ ¹	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Angerville	Kosmic	16.780	17.082	18.298	52.212	0.216	16.837 +5.000
19	▼ ⁴	409	CARDOSO Thiago	ANGERVILLE		16.659	17.046	18.379	52.145	0.241	17.078 +5.000
20	▲ ²	415	DA SILVA Tiago	ANGERVILLE	BirelArt	16.732	17.267	18.431	52.614	2.877	19.955
21	▲ ⁵	452	POTTIER Nathan	Soisson	Kosmic	16.945	17.302	18.337	52.626	0.425	20.380
22	▲ ⁵	412	ROYANT BONGRAND Liam	Mantes	BirelArt	16.743	17.255	18.222	52.320	0.311	20.691
23	▲ ¹	420	ROUX Sacha	Rosny 93	FA Kart	16.820	17.269	18.451	52.643	2.175	22.866 +5.000
24	▲ ⁴	464	KARAR NOAH	ANGERVILLE	KR	16.969	17.408	18.574	53.022	3.959	26.825 +5.000
25	▼ ²	414	FOUCHER Louis	ANGERVILLE	FA Kart	16.894	17.251	18.405	52.553	0.128	26.953 +5.000
26	▼ ¹	429	DEBAILLEUL Enzo	ANGERVILLE	EOS	16.965	17.440	18.498	53.002	0.738	27.691 +5.000
27	▼ ⁶	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Mantes	Kosmic	17.049	17.599	18.818	53.771	6 Tours	6 Tours
28	▼ ²⁴	422	BARONI Owen	ANGERVILLE	Kosmic					4 Tours	10 Tours +3.000

N°407 MACCHIONI Luca : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°4-407.
N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°4-418.
N°409 CARDOSO Thiago : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°4-409.
N°420 ROUX Sacha : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°4-420.
N°464 KARAR NOAH : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°4-464.
N°414 FOUCHER Louis : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°4-414.
N°429 DEBAILLEUL Enzo : Position incorrecte du carénage avant - pénalité de 5s. Suivant la décision sportive N°4-429.
N°422 BARONI Owen : Sortie partielle du couloir pendant la procédure de départ, Art 2.20.a des PG CIK-FIA 2024. Suivant la décision sportive N°3.

Départ : 16/03 - 17:04:05				Tête de course : N°401 SPIRGEL Tom (1-10)			
Météo : Légèrement nuageux				Meilleur tour : N°419 ESTEVES Pablo			
Air : 10°C				51.506 83.87 km/h			
Piste : Sèche				Record de l'épreuve : N°402 GOUDCHAUX Oscar			
N°422 INVEST 00:20				50.954 84.78 km/h			

INTITULÉ DE L'ÉPREUVE : CHP.IDF. NationaleLIEU DE L'ÉPREUVE : CHP IDF ANGERVILLE J1 (FR)DATE DE L'ÉPREUVE : 16-17/03/2024FAIT SURVENU PENDANT : **Manche A-B**DONT LE DÉPART A EU LIEU À (HEURE/MINUTES) : 16/03/2024 - 17:04LE PILOTE N° : 422 NOM : BARONI PRÉNOM : OwenCATÉGORIE : Nationale N° DE LICENCE : 333422

NATURE DE L'INFRACTION CONSTATÉE :

Pendant la procédure de départ, départ lancé pour karts à prise directe avec ou sans embrayage, le Pilote n° a fait une sortie partielle du couloir (2 roues), constaté par le juge de fait au départ.
Cette infraction est une violation de la procédure de départ suivant l'Art.2.20a des Prescriptions Générales et 8.6.1.a du Code CIK-FIA 2024
La Commission Sportive inflige au concurrent une sanction suivant l'article 2.20a des Prescriptions Générales CIK-FIA 2024
Il est rappelé au Concurrent que, conformément aux Art. 54 de l'Annexe Sportive FFSA 2024 et 12.3 et 12.3.4 du Code CIK-FIA 2024, la pénalité n'est pas susceptible d'appel.

NOM ET FONCTION DE LA PERSONNE AYANT CONSTATÉ L'INFRACTION :

BREISACHER Juge de fait video

DÉCISION DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS :

Sortie partielle du couloir pendant la procédure de départ, Art 2.20.a des PG CIK-FIA 2024.

DÉCISION COMMUNIQUÉE AU PILOTE/CONCURRENT :

BARONI Owen - BARONI GREGORYDATE : 16/03/2024 À (HEURE/MINUTES) : 17:19

MEMBRES DU COLLÈGE DES COMMISSAIRES SPORTIFS

PRÉSIDENT DU COLLÈGE

NOM/PRÉNOM : Y. KEROMNES (IDF)N° LICENCE : 97310

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : C. TEXIER (IDF)N° LICENCE : 62890

SIGNATURE :

COMMISSAIRE SPORTIF

NOM/PRÉNOM : BENOIT J-P (IDF)N° LICENCE : 102077

SIGNATURE :

SIGNATURES

PILOTE

CONCURRENT *

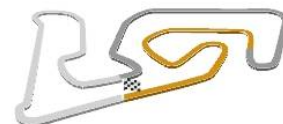
TUTEUR

HEURE D'AFFICHAGE
(HEURE/MINUTES)

DIFFUSION (1 EXEMPLAIRE) : COMMISSION SPORTIVE, AFFICHAGE, CHRONOMÉTRAGE

* Le soussigné reconnaît avoir été informé de la décision ci-dessus, prise à son encontre, ainsi que du motif la justifiant. Il reconnaît, par ailleurs, avoir reçu copie de la présente notification et avoir été informé des voies de recours : DROIT D'APPEL, Règlementation ASN et des conséquences qui en découlent (juridiques et financières).

Le concurrent doit déclarer, par écrit, dans l'heure qui suit la notification ou la publication de la décision, au Directeur de course ou à un Commissaire Sportif, son intention de faire appel. Il doit joindre impérativement à cette déclaration d'appel une caution d'appel de : 3 300 € (appel national FFSA en 2014). Il devra confirmer son intention en envoyant sa lettre à l'ASN dans les formes et délais prévus par les règlements applicables.

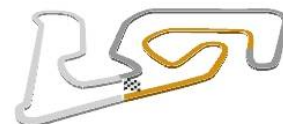


Nationale

CHP.IDF. Nationale
Manche A-B (mab)
Tableau des tours

Pour information, sans valeur officielle

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Grille	402	419	401	422	404	425	407	426	408	403	423	410	428	411	409	462	418	443	433	430	460	415	414	420	429	452	412	464
Départ	402	419	401	422	404	425	407	408	426	423	403	410	428	411	409	462	443	418	430	433	460	415	420	414	429	452	412	464
Tour 1 Intervalle	401	402 0.6	404 0.1	419 0.1	408 0.7	407 0.1	423 0.3	425 0.3	428 0.2	411 0.5	430 0.4	409 0.3	426 0.0	443 0.0	403 0.3	410 0.0	462 0.1	420 0.6	418 0.0	460 0.4	433 0.3	452 0.1	464 0.5	414 0.2	415 0.3	429 0.3	412 0.0	
Tour 2	401	402 0.8	419 0.3	404 0.2	408 0.5	407 0.1	423 0.2	425 0.0	428 0.2	411 0.8	430 0.5	426 0.4	409 0.4	443 0.1	410 0.4	462 0.5	403 0.0	418 0.2	460 0.4	433 0.8	452 0.0	420 0.4	464 0.8	414 0.2	415 0.0	429 0.2	412 0.1	
Tour 3	401	419 1.1	402 0.1	404 0.1	407 0.9	425 0.6	428 0.4	423 0.2	408 0.1	411 0.1	430 0.4	426 0.1	409 0.4	443 0.3	410 0.0	462 0.7	403 0.3	418 0.2	460 1.5	452 0.4	433 0.3	420 0.4	464 0.4	414 0.2	415 0.2	429 0.8	412 0.5	
Tour 4	401	419 0.9	402 0.4	404 0.1	407 0.7	425 0.7	428 0.4	423 0.7	408 0.2	411 0.0	426 0.0	430 0.3	411 0.1	410 0.3	409 0.2	443 0.3	462 0.4	403 0.4	418 0.4	452 2.1	433 0.9	420 0.6	464 0.3	414 0.9	415 0.0	412 0.3	429 0.0	
Tour 5	401	419 0.7	402 0.5	404 0.3	407 0.5	425 0.5	428 0.5	423 0.7	408 0.9	426 0.1	430 0.1	411 0.3	410 0.1	409 0.2	443 0.1	462 0.1	403 0.3	418 1.0	452 2.2	433 0.9	420 0.9	464 0.6	414 0.2	415 0.3	412 0.4	429 0.8		
Tour 6	401	419 0.5	402 0.6	404 0.5	407 0.7	425 0.3	428 0.8	423 0.6	426 1.3	408 0.2	430 0.1	411 0.2	410 0.2	409 0.5	462 0.3	443 0.3	403 0.1	418 0.3	452 3.1	433 0.5	420 1.2	464 1.4	414 0.0	415 0.1	412 0.0	429 0.8		
Tour 7	401	419 0.3	402 0.7	404 0.6	407 0.6	425 0.2	428 0.9	423 0.6	426 1.4	408 0.4	430 0.1	411 0.1	410 0.1	409 0.8	462 0.1	443 0.9	403 0.0	418 0.2	452 4.0	433 0.1	420 1.0	415 2.2	464 0.3	414 0.1	412 0.0	429 0.3		
Tour 8	401	419 0.3	402 0.8	404 0.8	407 0.6	425 0.1	428 1.0	423 0.5	426 1.5	408 0.8	430 0.1	410 0.1	411 0.3	462 1.2	409 0.5	403 0.1	443 0.3	418 0.1	433 4.6	452 0.6	420 0.1	415 2.3	464 0.4	412 0.1	414 0.1	429 0.4		
Tour 9	401	419 0.3	402 0.7	404 1.0	425 1.1	407 0.1	428 0.7	423 0.4	426 1.7	410 1.3	430 0.2	408 0.2	411 0.1	462 0.6	409 0.9	403 0.1	443 0.2	418 0.1	433 5.0	452 1.1	420 1.4	415 0.6	412 1.2	464 0.4	414 0.1	429 0.1		
Tour 10	401	419 0.2	402 0.9	404 1.0	425 1.2	407 0.2	428 0.7	423 0.1	426 2.0	410 1.1	430 0.4	408 0.4	411 0.1	462 0.3	403 1.5	418 0.9	443 0.1	409 0.0	433 4.5	420 1.2	415 2.0	452 0.4	412 0.3	464 1.1	414 0.1	429 0.7		



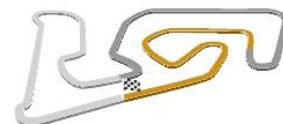
CHP.IDF. Nationale

Manche A-B (mab)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°401 SPIRGEL Tom					N°408 DUCA Raphaël					N°414 FOUCHER Louis				
1	17.975	17.432	18.669	54.076	1	18.892	17.814	18.866	55.572	1	21.600	19.120	19.056	59.776
2	16.963	17.304	18.436	52.703	2	17.017	17.373	18.570	52.960	2	17.687	18.198	19.049	54.934
3	16.906	17.172	18.372	52.450	3	16.802	18.674	18.754	54.230	3	17.198	17.499	18.510	53.207
4	16.742	17.139	18.294	52.175	4	16.769	17.610	18.397	52.776	4	16.972	17.687	19.480	54.139
5	16.654	17.020	18.235	51.909	5	16.723	17.441	18.567	52.731	5	16.894	17.251	18.408	52.553
6	16.639	16.979	18.192	51.810	6	16.721	17.406	18.335	52.462	6	17.059	17.891	18.572	53.522
7	16.581	16.983	18.164	51.728	7	16.698	17.094	18.279	52.071	7	17.750	17.467	18.706	53.923
8	16.576	16.905	18.134	51.615	8	16.717	17.066	18.483	52.266	8	16.959	17.949	18.405	53.313
9	16.576	16.902	18.142	51.620	9	16.772	17.732	18.477	52.981	9	17.395	17.453	18.733	53.581
10	16.532	16.887	18.127	51.546	10	16.653	17.157	18.268	52.078	10	17.128	17.480	18.411	53.019
N°402 GOUDCHAUX Oscar					N°409 CARDOSO Thiago					N°415 DA SILVA Tiago				
1	18.429	17.604	18.787	54.820	1	19.590	18.010	19.803	57.403	1	22.233	18.919	19.127	1:00.279
2	17.054	17.344	18.529	52.927	2	17.614	17.408	18.637	53.659	2	17.640	18.221	18.831	54.692
3	16.866	17.515	18.440	52.821	3	16.878	17.256	18.401	52.535	3	17.349	17.527	18.497	53.373
4	16.764	17.191	18.358	52.313	4	16.798	17.162	18.463	52.423	4	16.977	17.718	19.265	53.960
5	16.662	16.990	18.189	51.841	5	16.659	17.436	18.614	52.709	5	17.082	17.379	18.431	52.892
6	16.567	16.948	18.148	51.663	6	17.205	17.116	18.379	52.700	6	16.906	17.843	18.557	53.306
7	16.559	16.934	18.107	51.600	7	16.666	17.046	18.433	52.145	7	17.222	17.427	18.550	53.199
8	16.590	16.925	18.186	51.701	8	16.767	18.006	18.536	53.309	8	16.973	17.568	18.509	53.050
9	16.563	16.912	18.101	51.576	9	16.811	17.093	18.426	52.330	9	16.819	17.267	18.528	52.614
10	16.663	16.975	18.108	51.746	10	16.691	17.400	19.651	53.742	10	16.732	17.520	18.545	52.797
N°403 MÜLLER Tom					N°410 BOURGUIGNON Rayane					N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo				
1	20.746	18.300	19.189	58.235	1	21.010	18.154	19.087	58.251	1	21.158	18.561	18.978	58.697
2	17.778	17.732	18.943	54.453	2	17.419	17.778	18.518	53.715	2	17.489	17.594	18.643	53.726
3	16.956	17.307	18.547	52.810	3	16.772	17.128	18.489	52.389	3	16.922	17.338	18.555	52.815
4	16.786	17.172	18.319	52.277	4	16.903	17.081	18.194	52.178	4	16.889	17.169	18.377	52.435
5	16.630	17.022	18.277	51.929	5	16.637	17.024	18.605	52.266	5	16.822	17.212	18.470	52.504
6	17.137	17.076	18.697	52.910	6	17.258	16.984	18.149	52.391	6	16.798	17.102	18.349	52.249
7	16.974	17.088	18.404	52.466	7	16.695	16.966	18.216	51.877	7	16.809	17.097	18.444	52.350
8	16.892	17.103	18.316	52.311	8	16.716	17.057	18.302	52.075	8	17.194	17.128	18.298	52.620
9	16.877	17.179	18.319	52.375	9	16.805	17.079	18.268	52.152	9	16.780	17.082	18.350	52.212
10	16.699	17.166	18.452	52.317	10	16.637	16.943	18.174	51.754	10	16.823	17.265	18.856	52.944
N°404 YOUSSEF Raphael					N°411 OGER Mia					N°419 ESTEVES Pablo				
1	18.521	17.509	18.772	54.802	1	19.922	17.946	18.930	56.798	1	18.831	17.482	18.751	55.064
2	17.112	17.658	18.588	53.358	2	17.090	17.346	18.477	52.913	2	17.143	17.287	18.555	52.985
3	16.796	17.189	18.412	52.397	3	16.873	17.299	18.726	52.898	3	16.737	17.071	18.519	52.327
4	16.840	17.121	18.321	52.282	4	16.921	17.211	18.525	52.657	4	16.713	17.066	18.203	51.982
5	16.733	17.013	18.327	52.073	5	16.787	17.830	18.626	53.243	5	16.591	16.950	18.209	51.750
6	16.627	16.972	18.223	51.822	6	17.005	17.060	18.179	52.244	6	16.478	16.947	18.168	51.593
7	16.649	16.920	18.211	51.780	7	16.735	17.024	18.237	51.996	7	16.499	16.896	18.115	51.510
8	16.667	16.904	18.275	51.846	8	16.703	17.399	18.444	52.546	8	16.621	16.833	18.131	51.585
9	16.657	16.921	18.210	51.788	9	16.652	17.430	18.439	52.521	9	16.634	16.885	18.135	51.654
10	16.568	16.939	18.186	51.693	10	16.713	17.080	18.340	52.133	10	16.523	16.857	18.126	51.506
N°407 MACCHIONI Luca					N°412 ROYANT BONGRAND Liam					N°420 ROUX Sacha				
1	19.233	17.556	18.971	55.760	1	22.066	18.866	19.187	1:00.119	1	20.355	18.517	19.077	57.949
2	17.140	17.326	18.549	53.015	2	17.717	18.007	18.922	54.646	2	18.168	18.581	18.953	55.702
3	16.885	17.393	18.332	52.610	3	17.350	17.738	19.163	54.251	3	17.320	17.603	18.723	53.646
4	16.732	17.131	18.232	52.095	4	16.809	17.482	18.807	53.098	4	17.089	17.586	18.791	53.466
5	16.674	17.042	18.188	51.904	5	17.095	17.518	18.330	52.943	5	16.975	17.465	18.563	53.003
6	16.732	16.970	18.260	51.962	6	16.829	17.607	18.541	52.977	6	17.059	17.304	18.566	52.929
7	16.617	16.938	18.213	51.768	7	17.877	17.255	18.593	53.725	7	16.894	17.269	18.480	52.643
8	16.622	16.931	18.252	51.805	8	17.095	17.530	18.429	53.054	8	16.932	17.498	18.456	52.886
9	16.674	17.282	18.420	52.376	9	17.285	17.475	18.438	53.198	9	17.039	17.314	18.532	52.885
10	16.749	17.045	18.212	52.006	10	16.743	17.355	18.222	52.320	10	16.820	17.549	18.451	52.820

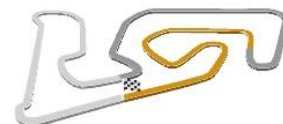


Nationale

CHP.IDF. Nationale Manche A-B (mab) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°423 ZLOBINSKI Johan					N°430 MISIATU Faheem					N°464 KARAR NOAH				
1	19.370	17.689	18.847	55.906	1	19.677	18.134	18.990	56.801	6	17.284	17.091	18.362	52.737
2	17.085	17.384	18.501	52.970	2	17.106	17.417	18.567	53.090	7	16.626	16.929	18.389	51.944
3	17.457	17.500	18.953	53.910	3	16.967	17.387	18.452	52.806	8	16.745	17.535	18.386	52.666
4	16.861	17.135	18.439	52.435	4	16.788	17.508	18.418	52.714	9	16.690	17.050	18.199	51.939
5	16.637	17.041	18.284	51.962	5	16.725	17.136	18.508	52.369	10	16.610	17.012	18.217	51.839
6	16.681	16.987	18.186	51.854	6	16.855	17.188	18.309	52.352	N°464 KARAR NOAH				
7	16.639	16.980	18.149	51.768	7	16.730	17.048	18.255	52.033	1	21.096	18.786	19.120	59.002
8	16.614	16.980	18.204	51.798	8	16.738	17.067	18.474	52.279	2	17.723	18.181	19.012	54.916
9	16.614	16.954	18.150	51.718	9	16.796	17.355	18.390	52.541	3	17.109	17.529	18.623	53.261
10	16.639	16.892	18.162	51.693	10	16.663	16.990	18.314	51.967	4	17.003	17.671	18.730	53.404
N°425 DOUCET Robin					N°433 THIEBAULT Leny					5	16.988	17.553	18.768	53.309
1	19.748	17.835	18.826	56.409	1	21.644	18.525	19.118	59.287	6	17.072	17.818	18.845	53.735
2	16.975	17.296	18.438	52.709	2	17.494	17.909	18.866	54.269	7	17.228	17.753	18.738	53.719
3	16.846	17.663	18.426	52.935	3	17.002	17.615	19.137	53.754	8	16.969	17.549	18.666	53.184
4	16.763	17.118	18.291	52.172	4	17.158	17.552	18.542	53.252	9	17.241	17.784	18.746	53.771
5	16.569	17.003	18.179	51.751	5	16.872	17.298	18.536	52.706	10	17.040	17.408	18.574	53.022
6	16.571	16.928	18.190	51.689	6	16.798	17.263	18.596	52.657					
7	16.598	16.957	18.138	51.693	7	16.792	17.450	18.623	52.865					
8	16.638	16.976	18.155	51.769	8	17.072	17.398	18.618	53.088					
9	16.691	16.957	18.423	52.071	9	16.730	17.333	18.497	52.560					
10	16.599	17.020	18.239	51.858	10	16.812	17.357	18.534	52.703					
N°426 PRUDENT Maxime					N°443 SERANZI Timothe									
1	20.668	18.114	19.132	57.914	1	20.320	17.986	19.080	57.386					
2	17.225	17.445	18.515	53.185	2	17.665	17.426	18.592	53.683					
3	16.822	17.261	18.390	52.473	3	16.965	17.238	18.579	52.782					
4	16.800	17.218	18.366	52.384	4	17.199	17.054	18.347	52.600					
5	16.681	17.252	18.454	52.387	5	16.687	17.127	18.451	52.265					
6	16.818	16.893	18.354	52.065	6	17.249	17.464	18.572	53.285					
7	16.623	16.988	18.276	51.887	7	16.896	17.091	18.517	52.504					
8	16.701	16.961	18.227	51.889	8	17.315	17.050	18.372	52.737					
9	16.664	16.952	18.264	51.880	9	16.768	17.132	18.375	52.275					
10	16.741	16.980	18.297	52.018	10	16.701	17.087	19.414	53.202					
N°428 GONCALVES Arthur					N°452 POTTIER Nathan									
1	19.674	17.718	18.948	56.340	1	21.089	18.537	19.130	58.756					
2	16.976	17.274	18.416	52.666	2	17.446	17.925	18.796	54.167					
3	16.893	17.743	18.584	53.220	3	17.125	17.509	18.702	53.336					
4	16.692	17.140	18.281	52.113	4	16.968	17.321	18.337	52.626					
5	16.686	16.954	18.270	51.910	5	16.945	17.302	18.420	52.667					
6	16.633	17.007	18.336	51.976	6	16.952	17.446	18.661	53.059					
7	16.588	16.974	18.246	51.808	7	17.137	17.599	18.550	53.286					
8	16.619	16.969	18.251	51.839	8	17.681	17.624	18.603	53.908					
9	16.615	16.979	18.283	51.877	9	17.750	18.000	18.715	54.465					
10	16.656	16.972	18.316	51.944	10	17.171	17.999	18.731	53.901					
N°429 DEBAILLEUL Enzo					N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier									
1	22.072	18.951	19.253	1:00.276	1	21.201	18.414	19.170	58.785					
2	17.522	18.146	18.956	54.624	2	17.354	17.599	18.818	53.771					
3	17.259	17.717	18.836	53.812	3	17.049	17.752	19.060	53.861					
4	16.965	17.702	19.179	53.846	4	17.690	18.744	19.983	56.417					
5	17.357	17.559	18.663	53.579	N°462 AUMAITRE Mathis									
6	17.064	17.440	18.498	53.002	1	20.871	18.092	19.077	58.040					
7	17.217	17.465	18.548	53.230	2	17.286	17.966	18.838	54.090					
8	16.987	17.796	18.582	53.365	3	16.888	17.233	18.414	52.535					
9	17.043	17.498	18.723	53.264	4	16.753	17.137	18.351	52.241					
10	17.103	17.823	18.651	53.577	5	16.693	17.020	18.298	52.011					



Nationale

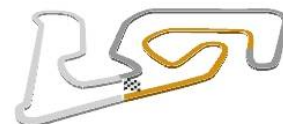
CHP.IDF. Nationale
Manche A-B (mab)
Grille de départ

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

412 ROYANT BONGRAND Liam	28	464 KARAR NOAH
429 DEBAILLEUL Enzo	27	452 POTTIER Nathan
414 FOUCHER Louis	26	420 ROUX Sacha
460 PETITJEAN-DULONG Gauthier	25	415 DA SILVA Tiago
433 THIEBAULT Leny	24	430 MISIATU Faheem
418 DE ARAUJO MASSOT Théo	23	443 SERANZI Timothe
409 CARDOSO Thiago	22	462 AUMAITRE Mathis
428 GONCALVES Arthur	21	411 OGER Mia
423 ZLOBINSKI Johan	20	410 BOURGUIGNON Rayane
408 DUCA Raphaël	19	403 MÜLLER Tom
407 MACCHIONI Luca	18	426 PRUDENT Maxime
404 YOUSSEF Raphael	17	425 DOUCET Robin
401 SPIRGEL Tom	16	422 BARONI Owen
402 GOUDCHAUX Oscar	15	419 ESTEVES Pablo
	14	
	13	
	12	
	11	
	10	
	9	
	8	
	7	
	6	
	5	
	4	
	3	
	2	
	1	

POLE POSITION





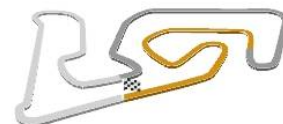
Nationale

CHP.IDF. Nationale Cls des Chronos (ch) Résultats

Document 13.2 OFFICIEL

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Cl	N°	Pilote	Groupe	chp
1	402	GOUDCHAUX Oscar	A	1
2	419	ESTEVEES Pablo	B	-
3	406	LACROIX Hugo	C	3
4	401	SPIRGEL Tom	A	-
5	422	BARONI Owen	B	5
6	463	FORESTIER Leon	C	-
7	404	YOUSSEF Raphael	A	7
8	425	DOUCET Robin	B	-
9	450	MARIOTTA Livio	C	9
10	407	MACCHIONI Luca	A	-
11	426	PRUDENT Maxime	B	11
12	427	SALEILLES Romain	C	-
13	408	DUCA Raphaël	A	13
14	403	MÜLLER Tom	B	-
15	456	GRISEL Antoine	C	15
16	423	ZLOBINSKI Johan	A	-
17	410	BOURGUIGNON Rayane	B	17
18	416	SAINT LEGER Enzo	C	-
19	428	GONCALVES Arthur	A	19
20	411	OGER Mia	B	-
21	466	GUILLOTEAU THEO	C	21
22	409	CARDOSO Thiago	A	-
23	462	AUMAITRE Mathis	B	23
24	457	MEUSNIER Arthur	C	-
25	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	A	25
26	443	SERANZI Timothe	B	-
27	454	KUBRYK Matteo	C	27
28	433	THIEBAULT Leny	A	-
29	430	MISIATU Faheem	B	29
30	431	PESNAUX Yanis	C	-
31	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	A	31
32	415	DA SILVA Tiago	B	-
33	424	BOURDILLAT Noé	C	33
34	414	FOUCHER Louis	A	-
35	420	ROUX Sacha	B	35
36	465	FERNANDES TIAGO	C	-
37	452	POTTIER Nathan	A	37
38	429	DEBAILLEUL Enzo	B	-
39	412	ROYANT BONGRAND Liam	C	39
40	461	TOSCANO Rubens	A	-
41	464	KARAR NOAH	B	-



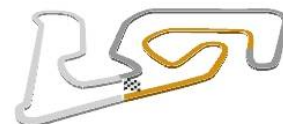
Nationale

CHP.IDF. Nationale Chrono Impair (chi) Résultats

Document 10.1 OFFICIEL

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	419	ESTEVEES Pablo	Sodikart	BELTOISE RACING K	16.305	16.753	17.933	50.991			7
2	401	SPIRGEL Tom	BirelArt	ROSNY 93	16.403	16.711	17.941	51.055	0.064	0.064	6
3	463	FORESTIER Leon	Kosmic	Rosny 93	16.423	16.872	18.046	51.341	0.350	0.286	5
4	425	DOUCET Robin	KR	ANGERVILLE	16.479	16.889	18.050	51.418	0.427	0.077	6
5	407	MACCHIONI Luca		ANGERVILLE	16.550	16.896	18.032	51.478	0.487	0.060	6
6	427	SAELLES Romain	Kosmic	BRK	16.472	16.912	18.113	51.497	0.506	0.019	6
7	403	MÜLLER Tom	Kosmic	ROSNY 93	16.455	16.972	18.080	51.507	0.516	0.010	5
8	423	ZLOBINSKI Johan	FA Kart	ANGERVILLE	16.569	16.867	18.095	51.531	0.540	0.024	7
9	416	SAINT LEGER Enzo	FA Kart	ROSNY 93	16.558	16.892	18.112	51.562	0.571	0.031	4
10	411	OGER Mia	Redspeed	ANGERVILLE	16.574	16.909	18.169	51.652	0.661	0.090	5
11	409	CARDOSO Thiago		ANGERVILLE	16.531	16.957	18.281	51.769	0.778	0.117	5
12	457	MEUSNIER Arthur	BirelArt	Angerville	16.557	17.014	18.240	51.811	0.820	0.042	6
13	443	SERANZI Timothe	Redspeed	JBH	16.597	17.031	18.245	51.873	0.882	0.062	4
14	433	THIEBAULT Leny		Sens	16.566	17.106	18.285	51.957	0.966	0.084	7
15	431	PESNAUX Yanis	EOS	Angerville	16.737	17.090	18.185	52.012	1.021	0.055	4
16	415	DA SILVA Tiago	BirelArt	ANGERVILLE	16.723	17.083	18.234	52.040	1.049	0.028	7
17	414	FOUCHER Louis	FA Kart	ANGERVILLE	16.752	17.118	18.283	52.153	1.162	0.113	6
18	465	FERNANDES TIAGO	OTK	ANGERVILLE	16.788	17.127	18.446	52.361	1.370	0.208	3
19	429	DEBAILLEUL Enzo	EOS	ANGERVILLE	16.887	17.341	18.544	52.772	1.781	0.411	7
20	461	TOSCANO Rubens		Angerville	16.916	17.338	18.675	52.929	1.938	0.157	7
21	464	KARAR NOAH	KR	ANGERVILLE	17.320	17.885	18.922	54.127	3.136	1.198	7

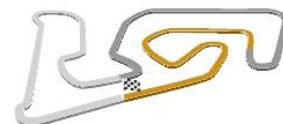


Nationale

CHP.IDF. Nationale Chrono Impair (chi) Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	419	16.305	1	401	16.669	1	401	17.911	1	419	ESTEVEES Pablo	50.955	50.991	0.036
2	401	16.403	2	419	16.732	2	419	17.918	2	401	SPIRGEL Tom	50.983	51.055	0.072
3	463	16.423	3	407	16.831	3	463	18.030	3	463	FORESTIER Leon	51.325	51.341	0.016
4	403	16.455	4	425	16.850	4	407	18.032	4	425	DOUCET Robin	51.376	51.418	0.042
5	427	16.472	5	423	16.867	5	425	18.050	5	407	MACCHIONI Luca	51.413	51.478	0.065
6	425	16.476	6	463	16.872	6	403	18.054	6	403	MÜLLER Tom	51.439	51.507	0.068
7	416	16.487	7	411	16.875	7	416	18.091	7	416	SAINT LEGER Enzo	51.462	51.562	0.100
8	409	16.531	8	416	16.884	8	423	18.095	8	427	SALEILLES Romain	51.497	51.497	
9	407	16.550	9	427	16.912	9	431	18.101	9	423	ZLOBINSKI Johan	51.531	51.531	
10	457	16.557	10	403	16.930	10	427	18.113	10	411	OGER Mia	51.618	51.652	0.034
11	433	16.566	11	457	16.943	11	411	18.169	11	409	CARDOSO Thiago	51.708	51.769	0.061
12	423	16.569	12	409	16.957	12	443	18.199	12	457	MEUSNIER Arthur	51.740	51.811	0.071
13	411	16.574	13	443	17.031	13	409	18.220	13	431	PESNAUX Yanis	51.814	52.012	0.198
14	415	16.587	14	433	17.077	14	415	18.234	14	443	SERANZI Timothe	51.827	51.873	0.046
15	443	16.597	15	415	17.083	15	457	18.240	15	415	DA SILVA Tiago	51.904	52.040	0.136
16	431	16.623	16	431	17.090	16	414	18.264	16	433	THIEBAULT Leny	51.928	51.957	0.029
17	465	16.749	17	414	17.100	17	433	18.285	17	414	FOUCHER Louis	52.116	52.153	0.037
18	414	16.752	18	465	17.127	18	465	18.446	18	465	FERNANDES TIAGO	52.322	52.361	0.039
19	429	16.754	19	429	17.289	19	429	18.447	19	429	DEBAILLEUL Enzo	52.490	52.772	0.282
20	461	16.854	20	461	17.338	20	461	18.598	20	461	TOSCANO Rubens	52.790	52.929	0.139
21	464	17.320	21	464	17.885	21	464	18.922	21	464	KARAR NOAH	54.127	54.127	

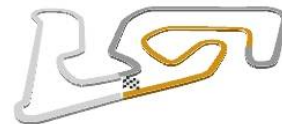


Nationale

CHP.IDF. Nationale Chrono Impair (chi) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°401 SPIRGEL Tom					7	16.723	17.083	18.234	52.040	6	16.623	17.246	18.198	52.067	7	16.867	17.202	18.414	52.483
1	18.175	17.937	18.366	54.478	N°416 SAINT LEGER Enzo					1	19.455	17.783	18.553	55.791	N°433 THIEBAULT Leny				
2	16.737	16.884	18.099	51.720	1	19.455	17.783	18.553	55.791	2	17.179	17.106	18.404	52.689	1	19.850	18.344	19.279	57.473
3	16.572	16.811	17.931	51.314	2	17.179	17.106	18.404	52.689	3	16.678	17.146	18.220	52.044	2	17.177	18.205	18.865	54.247
4	16.492	16.669	17.934	51.095	3	16.678	17.146	18.220	52.044	4	16.558	16.892	18.112	51.562	3	16.972	17.396	18.477	52.845
5	16.420	16.711	18.030	51.161	4	16.558	16.892	18.112	51.562	5	16.597	16.884	18.091	51.572	4	16.678	17.198	18.311	52.187
6	16.403	16.711	17.941	51.055	5	16.597	16.884	18.091	51.572	6	16.789	17.115	18.363	52.267	5	16.789	17.115	18.363	52.267
7	16.563	16.746	17.911	51.220	6	16.610	16.964	18.124	51.698	6	16.614	17.077	18.319	52.010	6	16.614	17.077	18.319	52.010
N°403 MÜLLER Tom					7	16.487	16.910	18.165	51.562	7	16.566	17.106	18.285	51.957	N°443 SERANZI Timothe				
1	19.316	18.061	18.495	55.872	N°419 ESTEVES Pablo					1	18.890	17.748	18.790	55.428	1	18.890	17.748	18.790	55.428
2	16.943	17.266	18.165	52.374	1	18.256	17.533	18.575	54.364	2	17.076	17.223	18.452	52.751	2	17.076	17.223	18.452	52.751
3	16.851	16.930	18.056	51.837	2	16.682	16.940	18.178	51.800	3	16.727	17.073	18.265	52.065	3	16.727	17.073	18.265	52.065
4	16.500	16.963	18.054	51.517	3	16.589	16.823	18.046	51.458	4	16.597	17.031	18.245	51.873	4	16.597	17.031	18.245	51.873
5	16.455	16.972	18.080	51.507	4	16.613	17.376	18.035	52.024	5	17.069	17.038	18.199	52.306	5	17.069	17.038	18.199	52.306
6	16.478	17.015	18.129	51.622	5	16.394	16.732	17.997	51.123	N°457 MEUSNIER Arthur					1	18.476	17.586	18.659	54.721
7	16.516	16.952	18.200	51.668	6	16.361	16.745	17.918	51.024	1	18.476	17.586	18.659	54.721	2	17.043	17.136	18.291	52.470
N°407 MACCHIONI Luca					7	16.305	16.753	17.933	50.991	2	17.043	17.136	18.291	52.470	3	16.664	17.020	18.340	52.024
1	17.932	17.880	18.689	54.501	N°423 ZLOBINSKI Johan					3	16.664	17.020	18.340	52.024	4	16.709	16.943	18.242	51.894
2	16.909	17.092	18.151	52.152	1	19.202	17.792	18.833	55.827	4	16.619	16.870	18.108	51.597	5	16.592	17.010	18.403	52.005
3	16.703	16.912	18.067	51.682	2	17.013	17.142	18.354	52.509	5	16.711	16.870	18.138	51.719	6	16.557	17.014	18.240	51.811
4	16.605	16.831	18.084	51.520	3	16.736	16.906	18.139	51.781	6	16.655	16.891	18.201	51.747	7	16.636	16.996	18.284	51.916
5	16.585	16.873	18.041	51.499	4	16.619	16.870	18.108	51.597	7	16.569	16.867	18.095	51.531	N°461 TOSCANO Rubens				
6	16.550	16.896	18.032	51.478	5	16.711	16.870	18.138	51.719	1	19.596	19.258	19.551	58.405	1	19.596	19.258	19.551	58.405
7	16.594	17.296	18.597	52.487	6	16.655	16.891	18.201	51.747	2	17.531	17.574	18.801	53.906	2	17.531	17.574	18.801	53.906
N°409 CARDOSO Thiago					7	16.661	16.895	18.136	51.692	3	17.083	17.545	18.836	53.464	3	17.083	17.545	18.836	53.464
1	19.471	18.014	18.768	56.253	N°425 DOUCET Robin					4	16.958	17.566	19.634	54.158	4	16.958	17.566	19.634	54.158
2	17.354	17.347	18.295	52.996	1	18.383	17.494	18.545	54.422	5	16.854	17.534	18.613	53.001	5	16.854	17.534	18.613	53.001
3	17.359	17.069	18.300	52.728	2	16.918	16.974	18.202	52.094	6	16.982	17.602	18.598	53.182	6	16.982	17.602	18.598	53.182
4	16.628	17.048	18.270	51.946	3	16.666	16.850	18.090	51.606	7	16.916	17.338	18.675	52.929	7	16.916	17.338	18.675	52.929
5	16.531	16.957	18.281	51.769	4	16.538	16.917	18.122	51.577	N°463 FORESTIER Leon					1	18.042	17.526	18.481	54.049
6	16.599	17.032	18.220	51.851	5	16.476	16.871	18.107	51.454	1	18.042	17.526	18.481	54.049	2	17.020	17.070	18.160	52.250
7	16.551	17.066	18.299	51.916	6	16.479	16.889	18.050	51.418	2	17.020	17.070	18.160	52.250	3	16.678	16.907	18.030	51.615
N°411 OGER Mia					7	16.661	16.895	18.136	51.692	3	16.678	16.907	18.030	51.615	4	16.642	16.903	18.227	51.772
1	17.958	17.552	18.550	54.060	N°427 SALEILLES Romain					4	16.642	16.903	18.227	51.772	5	16.423	16.872	18.046	51.341
2	16.911	17.160	18.328	52.399	1	19.124	18.654	19.085	56.863	5	16.423	16.872	18.046	51.341	6	16.516	16.946	18.032	51.494
3	16.662	16.978	18.196	51.836	2	17.066	17.286	18.370	52.722	6	16.516	16.946	18.032	51.494	7	16.534	17.298	18.618	52.450
4	16.655	16.875	18.230	51.760	3	16.649	17.038	18.257	51.944	N°464 KARAR NOAH					1	19.933	20.170	20.252	1:00.355
5	16.574	16.909	18.169	51.652	4	16.481	17.145	18.149	51.775	1	19.933	20.170	20.252	1:00.355	2	17.856	19.002	19.246	56.104
6	16.635	16.936	18.316	51.887	5	16.542	17.011	18.302	51.855	2	17.856	19.002	19.246	56.104	3	17.469	18.635	19.064	55.168
7	16.620	17.314	18.192	52.126	6	16.472	16.912	18.113	51.497	3	17.469	18.635	19.064	55.168	4	17.447	18.474	19.129	55.050
N°414 FOUCHER Louis					7	16.498	17.022	18.121	51.641	4	17.057	17.289	19.291	53.637	5	17.380	18.379	19.290	55.049
1	19.732	18.604	19.194	57.530	N°429 DEBAILLEUL Enzo					5	17.091	17.314	18.915	53.320	6	17.372	18.732	19.182	55.286
2	17.654	17.512	18.765	53.931	1	19.678	18.246	19.331	57.255	6	16.754	17.856	19.105	53.715	7	17.320	17.885	18.922	54.127
3	17.164	17.449	18.778	53.391	2	17.344	17.560	18.738	53.642	N°465 FERNANDES TIAGO					1	19.534	17.832	18.788	56.154
4	17.213	17.489	19.078	53.780	3	17.084	17.307	18.447	52.838	1	19.534	17.832	18.788	56.154	2	17.059	17.295	18.552	52.906
5	16.840	17.158	18.357	52.355	4	17.057	17.289	19.291	53.637	2	17.059	17.295	18.552	52.906	3	16.788	17.127	18.446	52.361
6	16.752	17.118	18.283	52.153	5	17.091	17.314	18.915	53.320	3	16.788	17.127	18.446	52.361	4	16.797	17.270	18.576	52.643
7	17.161	17.100	18.264	52.525	6	16.754	17.856	19.105	53.715	4	16.797	17.270	18.576	52.643	5	16.811	17.762	18.524	53.097
N°415 DA SILVA Tiago					7	16.887	17.341	18.544	52.772	5	16.811	17.762	18.524	53.097	6	16.781	17.246	18.526	52.553
1	19.643	18.955	19.051	57.649	N°431 PESNAUX Yanis														
2	17.356	17.381	18.530	53.267	1	19.049	18.167	18.593	55.809										
3	16.915	17.221	18.438	52.574	2	16.971	17.639	18.438	53.048										
4	16.869	17.225	18.373	52.467	3	16.969	17.143	18.101	52.213										
5	16.742	17.147	18.315	52.204	4	16.737	17.090	18.185	52.012										
6	16.587	17.162	18.329	52.078	5	16.895	17.116	18.156	52.167										

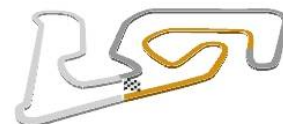


Nationale

CHP.IDF. Nationale
Chrono Impair (chi)
Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
7	16.749	17.248	18.483	52.480



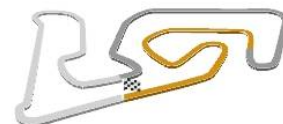
Nationale

CHP.IDF. Nationale Chrono Pair (chp) Résultats

Document 11.1 OFFICIEL

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	402	GOUDCHAUX Oscar	FA Kart	Bretigny	16.350	16.680	17.924	50.954			6
2	406	LACROIX Hugo	KR	ANGERVILLE	16.388	16.821	17.976	51.185	0.231	0.231	6
3	422	BARONI Owen	Kosmic	ANGERVILLE	16.459	16.814	18.004	51.277	0.323	0.092	4
4	404	YOUSSEF Raphael		BELTOISE RACING K	16.423	16.796	18.091	51.310	0.356	0.033	4
5	450	MARIOTTA Livio	Kosmic	Metropole	16.480	16.807	18.051	51.338	0.384	0.028	7
6	426	PRUDENT Maxime	Kosmic	Bretigny	16.471	16.815	18.087	51.373	0.419	0.035	7
7	408	DUCA Raphaël		ANGERVILLE	16.457	16.884	18.044	51.385	0.431	0.012	7
8	456	GRISEL Antoine	Kosmic	La Hague	16.581	16.825	17.990	51.396	0.442	0.011	4
9	410	BOURGUIGNON Rayane	Kosmic	Angerville	16.427	16.858	18.126	51.411	0.457	0.015	5
10	428	GONCALVES Arthur	Kosmic	Bretigny	16.463	16.817	18.157	51.437	0.483	0.026	7
11	466	GUILLOTEAU THEO	Tonykart	SAINT BENOIT	16.509	16.850	18.092	51.451	0.497	0.014	3
12	462	AUMAITRE Mathis	FA Kart	Rosny 93	16.493	16.860	18.100	51.453	0.499	0.002	7
13	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Kosmic	Angerville	16.541	16.916	18.007	51.464	0.510	0.011	7
14	454	KUBRYK Matteo	Tonykart	ANGERVILLE	16.538	16.952	18.048	51.538	0.584	0.074	6
15	430	MISIATU Faheem	OTK	ANGERVILLE	16.617	16.865	18.146	51.628	0.674	0.090	3
16	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Kosmic	Mantes	16.501	16.982	18.332	51.815	0.861	0.187	6
17	424	BOURDILLAT Noé	Tonykart	CORMEILLES EN VEX	16.556	17.208	18.367	52.131	1.177	0.316	4
18	420	ROUX Sacha	FA Kart	Rosny 93	16.695	17.271	18.348	52.314	1.360	0.183	5
19	452	POTTIER Nathan	Kosmic	Soisson	17.064	17.339	18.775	53.178	2.224	0.864	4
20	412	ROYANT BONGRAND Liam	BirelArt	Mantes	18.719	17.828	20.560	57.107	6.153	3.929	1

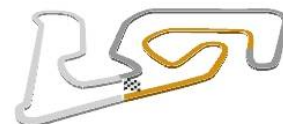


Nationale

CHP.IDF. Nationale Chrono Pair (chp) Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	402	16.346	1	402	16.680	1	402	17.912	1	402	GOUDCHAUX Oscar	50.938	50.954	0.016
2	406	16.361	2	456	16.777	2	406	17.940	2	406	LACROIX Hugo	51.109	51.185	0.076
3	422	16.412	3	428	16.789	3	456	17.990	3	422	BARONI Owen	51.230	51.277	0.047
4	404	16.423	4	404	16.796	4	422	18.004	4	408	DUCA Raphaël	51.298	51.385	0.087
5	410	16.427	5	450	16.807	5	418	18.007	5	404	YOUSSEF Raphael	51.299	51.310	0.011
6	428	16.451	6	406	16.808	6	408	18.015	6	410	BOURGUIGNON Rayane	51.325	51.411	0.086
7	408	16.457	7	422	16.814	7	410	18.040	7	450	MARIOTTA Livio	51.338	51.338	
8	466	16.462	8	426	16.815	8	454	18.048	8	456	GRISEL Antoine	51.343	51.396	0.053
9	462	16.470	9	408	16.826	9	462	18.049	9	462	AUMAITRE Mathis	51.360	51.453	0.093
10	426	16.471	10	462	16.841	10	450	18.051	10	428	GONCALVES Arthur	51.371	51.437	0.066
11	450	16.480	11	466	16.850	11	466	18.079	11	426	PRUDENT Maxime	51.373	51.373	
12	454	16.497	12	410	16.858	12	404	18.080	12	466	GUILLOTEAU THEO	51.391	51.451	0.060
13	460	16.501	13	430	16.865	13	426	18.087	13	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	51.438	51.464	0.026
14	418	16.519	14	418	16.912	14	428	18.131	14	454	KUBRYK Matteo	51.497	51.538	0.041
15	430	16.542	15	460	16.929	15	430	18.146	15	430	MISIATU Faheem	51.553	51.628	0.075
16	424	16.556	16	454	16.952	16	460	18.150	16	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	51.580	51.815	0.235
17	456	16.576	17	424	17.183	17	424	18.325	17	424	BOURDILLAT Noé	52.064	52.131	0.067
18	420	16.695	18	420	17.234	18	420	18.348	18	420	ROUX Sacha	52.277	52.314	0.037
19	452	16.828	19	452	17.339	19	452	18.775	19	452	POTTIER Nathan	52.942	53.178	0.236
20	412	18.152	20	412	17.828	20	412	20.560	20	412	ROYANT BONGRAND Liam	56.540	57.107	0.567

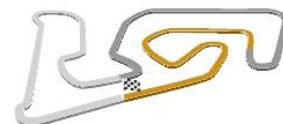


Nationale

CHP.IDF. Nationale Chrono Pair (chp) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°402 GOUDCHAUX Oscar					3	17.134	17.434	18.486	53.054	2	17.331	17.597	18.951	53.879
1	17.757	17.156	18.652	53.565	4	16.781	17.583	18.592	52.956	3	17.060	17.710	18.942	53.712
2	16.707	16.868	17.981	51.556	5	16.695	17.271	18.348	52.314	4	17.064	17.339	18.775	53.178
3	16.459	16.813	17.980	51.252	6	16.850	17.234	18.482	52.566	5	16.828	17.678	19.054	53.560
4	16.364	16.781	17.947	51.092	7	16.859	17.400	18.829	53.088	N°454 KUBRYK Matteo				
5	16.346	16.712	17.912	50.970	N°422 BARONI Owen					1	18.406	18.658	18.623	55.687
6	16.350	16.680	17.924	50.954	1	18.119	17.311	18.422	53.852	2	16.835	17.193	18.224	52.252
N°404 YOUSSEF Raphael					2	16.696	16.845	18.045	51.586	3	17.013	17.211	18.211	52.435
1	18.253	17.487	18.910	54.650	3	16.414	16.907	18.113	51.434	4	16.626	16.974	18.280	51.880
2	16.735	16.901	18.586	52.222	4	16.459	16.814	18.004	51.277	5	17.199	17.035	18.258	52.492
3	16.642	16.872	18.080	51.594	5	16.492	16.867	18.123	51.482	6	16.538	16.952	18.048	51.538
4	16.423	16.796	18.091	51.310	6	16.412	16.900	18.132	51.444	7	16.497	17.018	18.154	51.669
5	16.440	16.871	18.150	51.461	7	16.486	16.880	18.054	51.420	N°456 GRISEL Antoine				
6	16.467	16.798	18.147	51.412	N°424 BOURDILLAT Noé					1	17.900	17.261	18.382	53.543
7	16.429	16.914	18.081	51.424	1	19.218	18.726	18.745	56.689	2	16.838	16.903	18.135	51.876
N°406 LACROIX Hugo					2	17.023	17.953	18.446	53.422	3	16.625	16.804	18.085	51.514
1	18.034	17.239	18.325	53.598	3	17.025	17.231	18.419	52.675	4	16.581	16.825	17.990	51.396
2	16.652	16.851	17.984	51.487	4	16.556	17.208	18.367	52.131	5	16.631	16.788	18.111	51.530
3	16.445	16.808	17.940	51.193	5	16.882	17.326	18.325	52.533	6	16.621	16.817	18.079	51.517
4	16.361	16.892	18.271	51.524	6	17.130	17.183	25.219	59.532	7	16.576	16.777	18.085	51.438
5	16.485	16.905	17.978	51.368	7	17.879	17.286	18.624	53.789	N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier				
6	16.388	16.821	17.976	51.185	N°426 PRUDENT Maxime					1	18.500	17.840	18.539	54.879
7	16.426	16.852	18.047	51.325	1	17.812	17.281	18.503	53.596	2	16.997	17.051	18.253	52.301
N°408 DUCA Raphaël					2	16.853	16.913	18.129	51.895	3	16.860	16.929	18.283	52.072
1	18.013	17.382	18.843	54.238	3	16.753	17.130	18.150	52.033	4	16.681	17.126	18.377	52.184
2	16.873	17.010	18.408	52.291	4	16.578	16.841	18.163	51.582	5	16.727	16.934	18.231	51.892
3	16.724	16.983	18.015	51.722	5	16.595	17.004	18.248	51.847	6	16.501	16.982	18.332	51.815
4	16.504	16.895	18.050	51.449	6	16.597	16.848	18.111	51.556	7	16.646	17.087	18.150	51.883
5	16.473	16.832	18.088	51.393	7	16.471	16.815	18.087	51.373	N°462 AUMAITRE Mathis				
6	16.459	16.826	18.119	51.404	N°428 GONCALVES Arthur					1	17.916	17.151	18.396	53.463
7	16.457	16.884	18.044	51.385	1	17.636	17.350	18.498	53.484	2	16.733	16.870	18.131	51.734
N°410 BOURGUIGNON Rayane					2	16.681	16.917	18.131	51.729	3	16.496	16.921	18.085	51.502
1	17.713	17.338	18.393	53.444	3	16.476	16.849	18.452	51.777	4	16.470	17.124	18.452	52.046
2	16.734	16.926	18.161	51.821	4	16.625	16.824	18.217	51.666	5	16.658	16.864	18.049	51.571
3	16.512	16.925	18.151	51.588	5	16.466	17.073	18.144	51.683	6	16.530	16.841	18.111	51.482
4	16.531	16.952	18.040	51.523	6	16.451	16.789	18.768	52.008	7	16.493	16.860	18.100	51.453
5	16.427	16.858	18.126	51.411	7	16.463	16.817	18.157	51.437	N°466 GUILLLOTEAU THEO				
6	16.576	16.929	18.092	51.597	N°430 MISIATU Faheem					1	18.563	17.338	18.482	54.383
7	16.443	16.880	18.117	51.440	1	18.770	17.389	18.610	54.769	2	16.843	17.053	18.203	52.099
N°412 ROYANT BONGRAND Liam					2	16.841	16.963	18.176	51.980	3	16.509	16.850	18.092	51.451
1	18.719	17.828	20.560	57.107	3	16.617	16.865	18.146	51.628	4	16.514	17.199	18.079	51.792
2	18.279	19.870	21.406	59.555	4	16.542	17.302	18.243	52.087	5	16.535	16.856	18.079	51.470
3	18.152	20.519	21.687	1:00.358	5	16.613	16.926	18.281	51.820	6	16.462	16.934	18.091	51.487
4	18.435	20.329	22.132	1:00.896	6	17.139	17.020	18.215	52.374	7	16.508	16.984	18.132	51.624
N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo					7	16.704	17.034	18.239	51.977	N°450 MARIOTTA Livio				
1	18.651	18.643	18.834	56.128	1	18.582	17.591	18.370	54.543	1	18.519	20.360	19.249	58.128
2	16.960	17.325	18.282	52.567	2	16.859	16.904	18.158	51.921	N°452 POTTIER Nathan				
3	16.799	17.039	18.135	51.973	3	16.691	16.848	18.080	51.619					
4	16.591	16.923	18.124	51.638	4	16.556	17.297	18.205	52.058					
5	17.117	16.912	18.095	52.124	5	16.629	16.979	18.150	51.758					
6	16.519	16.961	18.128	51.608	6	16.718	16.827	18.071	51.616					
7	16.541	16.916	18.007	51.464	7	16.480	16.807	18.051	51.338					
N°420 ROUX Sacha														
1	20.369	20.713	22.944	1:04.026										
2	17.693	18.179	20.013	55.885										

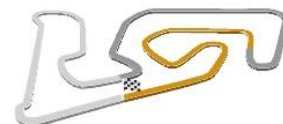


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 4 Impair (I4i) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	419	ESTEVEES Pablo	Sodikart	BELTOISE RACING K	16.369	16.851	18.066	51.286			8
2	401	SPIRGEL Tom	BirelArt	ROSNY 93	16.441	16.822	18.085	51.348	0.062	0.062	7
3	427	SAEILLES Romain	Kosmic	BRK	16.470	16.863	18.236	51.569	0.283	0.221	7
4	407	MACCHIONI Luca		ANGERVILLE	16.689	16.816	18.108	51.613	0.327	0.044	8
5	457	MEUSNIER Arthur	BirelArt	Angerville	16.542	16.920	18.155	51.617	0.331	0.004	6
6	403	MÜLLER Tom	Kosmic	ROSNY 93	16.499	16.997	18.187	51.683	0.397	0.066	7
7	411	OGER Mia	Redspeed	ANGERVILLE	16.558	16.862	18.269	51.689	0.403	0.006	8
8	463	FORESTIER Leon	Kosmic	Rosny 93	16.529	16.993	18.209	51.731	0.445	0.042	8
9	443	SERANZI Timothe	Redspeed	JBH	16.568	16.957	18.219	51.744	0.458	0.013	8
10	425	DOUCET Robin	KR	ANGERVILLE	16.586	16.977	18.206	51.769	0.483	0.025	7
11	423	ZLOBINSKI Johan	FA Kart	ANGERVILLE	16.687	17.028	18.166	51.881	0.595	0.112	4
12	409	CARDOSO Thiago		ANGERVILLE	16.627	17.057	18.354	52.038	0.752	0.157	6
13	433	THIEBAULT Leny		Sens	16.617	17.135	18.348	52.100	0.814	0.062	7
14	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Kosmic	Angerville	16.681	17.152	18.287	52.120	0.834	0.020	8
15	465	FERNANDES TIAGO	OTK	ANGERVILLE	16.782	17.173	18.350	52.305	1.019	0.185	5
16	431	PESNAUX Yanis	EOS	Angerville	16.877	17.281	18.391	52.549	1.263	0.244	6
17	415	DA SILVA Tiago	BirelArt	ANGERVILLE	16.751	17.313	18.498	52.562	1.276	0.013	8
18	429	DEBAILLEUL Enzo	EOS	ANGERVILLE	16.935	17.363	18.585	52.883	1.597	0.321	7
19	461	TOSCANO Rubens		Angerville	16.990	17.483	18.728	53.201	1.915	0.318	7

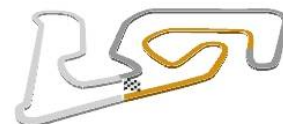


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 4 Impair (I4i) Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	419	16.369	1	419	16.798	1	419	18.034	1	419	ESTEVES Pablo	51.201	51.286	0.085
2	401	16.441	2	407	16.816	2	401	18.035	2	401	SPIRGEL Tom	51.293	51.348	0.055
3	427	16.467	3	401	16.817	3	407	18.108	3	427	SALEILLES Romain	51.470	51.569	0.099
4	403	16.499	4	411	16.862	4	425	18.120	4	407	MACCHIONI Luca	51.538	51.613	0.075
5	443	16.506	5	427	16.863	5	427	18.140	5	457	MEUSNIER Arthur	51.599	51.617	0.018
6	457	16.524	6	457	16.920	6	463	18.146	6	411	OGER Mia	51.621	51.689	0.068
7	463	16.529	7	425	16.936	7	457	18.155	7	425	DOUCET Robin	51.642	51.769	0.127
8	411	16.558	8	443	16.939	8	423	18.166	8	443	SERANZI Timothe	51.664	51.744	0.080
9	425	16.586	9	423	16.975	9	403	18.187	9	463	FORESTIER Leon	51.668	51.731	0.063
10	407	16.614	10	463	16.993	10	411	18.201	10	403	MÜLLER Tom	51.681	51.683	0.002
11	433	16.617	11	403	16.995	11	443	18.219	11	423	ZLOBINSKI Johan	51.828	51.881	0.053
12	409	16.627	12	409	17.037	12	418	18.284	12	409	CARDOSO Thiago	52.018	52.038	0.020
13	418	16.634	13	433	17.104	13	431	18.327	13	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	52.046	52.120	0.074
14	423	16.687	14	418	17.128	14	433	18.342	14	433	THIEBAULT Leny	52.063	52.100	0.037
15	415	16.751	15	465	17.145	15	465	18.350	15	465	FERNANDES TIAGO	52.276	52.305	0.029
16	465	16.781	16	431	17.272	16	409	18.354	16	431	PESNAUX Yanis	52.451	52.549	0.098
17	431	16.852	16	415	17.272	17	429	18.417	17	415	DA SILVA Tiago	52.521	52.562	0.041
18	429	16.868	18	429	17.363	18	415	18.498	18	429	DEBAILLEUL Enzo	52.648	52.883	0.235
19	461	16.907	19	461	17.439	19	461	18.728	19	461	TOSCANO Rubens	53.074	53.201	0.127



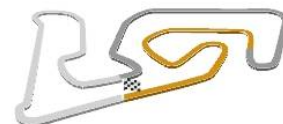
CHP.IDF. Nationale

Libres 4 Impair (I4i)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°401 SPIRGEL Tom					N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo					N°431 PESNAUX Yanis				
1	19.013	19.509	19.658	58.180	1	18.554	18.119	18.952	55.625	1	19.180	19.027	18.888	57.095
2	17.350	17.284	18.271	52.905	2	17.433	17.385	18.581	53.399	2	17.371	17.536	18.540	53.447
3	16.643	17.053	18.203	51.899	3	16.952	17.128	18.284	52.364	3	17.383	17.380	18.482	53.245
4	16.557	16.978	18.104	51.639	4	16.848	17.162	18.524	52.534	4	16.998	17.358	18.609	52.965
5	16.499	16.895	18.035	51.429	5	16.880	17.172	18.318	52.370	5	16.875	17.355	18.428	52.658
6	16.559	16.822	18.073	51.454	6	16.634	19.399	19.847	55.880	6	16.877	17.281	18.391	52.549
7	16.441	16.822	18.085	51.348	7	16.945	17.144	18.411	52.500	7	17.063	17.272	18.327	52.662
8	16.496	16.817	18.066	51.379	8	16.681	17.152	18.287	52.120	8	16.852	17.283	18.651	52.786
N°403 MÜLLER Tom					N°419 ESTEVES Pablo					N°433 THIEBAULT Leny				
1	19.210	19.434	19.533	58.177	1	18.411	18.213	18.638	55.262	1	19.188	18.314	19.503	57.005
2	17.403	17.274	18.480	53.157	2	17.372	17.188	18.383	52.943	2	17.159	18.061	18.696	53.916
3	16.677	17.225	18.347	52.249	3	16.746	17.060	18.225	52.031	3	16.833	17.174	18.413	52.420
4	16.649	17.418	18.265	52.332	4	16.529	17.001	18.209	51.739	4	16.713	17.285	18.522	52.520
5	16.657	16.995	18.230	51.882	5	16.440	16.882	18.034	51.356	5	16.846	17.111	18.342	52.299
6	16.519	17.021	18.265	51.805	6	16.443	16.824	18.098	51.365	6	16.675	18.286	18.472	53.433
7	16.499	16.997	18.187	51.683	7	16.479	16.798	18.086	51.363	7	16.617	17.135	18.348	52.100
8	16.517	17.051	18.337	51.905	8	16.369	16.851	18.066	51.286	8	16.647	17.104	18.377	52.128
N°407 MACCHIONI Luca					N°423 ZLOBINSKI Johan					N°443 SERANZI Timothe				
1	19.228	18.681	19.104	57.013	1	18.218	17.856	18.752	54.826	1	19.177	19.512	19.484	58.173
2	17.306	17.210	18.312	52.828	2	17.234	17.364	18.330	52.928	2	17.476	17.241	18.530	53.247
3	17.132	17.049	18.243	52.424	3	16.891	17.176	18.329	52.396	3	16.815	17.446	18.306	52.567
4	16.740	16.973	18.203	51.916	4	16.687	17.028	18.166	51.881	4	16.635	17.486	18.528	52.649
5	16.614	16.923	18.122	51.659	5	16.831	17.081	18.331	52.243	5	16.629	16.988	18.230	51.847
6	16.726	16.848	18.173	51.747	6	17.864	16.975	18.233	53.072	6	16.575	16.939	18.273	51.787
7	16.630	16.828	18.164	51.622	7	16.864	17.108	18.738	52.710	7	16.506	16.975	18.264	51.745
8	16.689	16.816	18.108	51.613	8	16.688	17.068	18.326	52.082	8	16.568	16.957	18.219	51.744
N°409 CARDOSO Thiago					N°425 DOUCET Robin					N°457 MEUSNIER Arthur				
1	18.993	18.487	19.077	56.557	1	18.335	17.622	18.556	54.513	1	19.315	18.169	18.880	56.364
2	17.526	17.558	19.152	54.236	2	17.408	17.371	18.365	53.144	2	17.569	17.556	18.486	53.611
3	17.214	17.397	18.640	53.251	3	16.791	17.104	18.351	52.246	3	16.741	17.079	18.248	52.068
4	16.980	17.701	18.440	53.121	4	16.885	17.160	18.194	52.239	4	16.779	17.072	18.260	52.111
5	16.725	17.081	18.392	52.198	5	17.063	17.472	18.205	52.740	5	16.629	16.980	18.222	51.831
6	16.627	17.057	18.354	52.038	6	18.029	18.145	18.558	54.732	6	16.542	16.920	18.155	51.617
7	16.755	17.037	18.427	52.219	7	16.586	16.977	18.206	51.769	7	16.582	16.999	18.317	51.898
8	16.655	17.068	18.481	52.204	8	16.755	16.936	18.120	51.811	8	16.524	17.055	18.361	51.940
N°411 OGER Mia					N°427 SALEILLES Romain					N°461 TOSCANO Rubens				
1	18.830	18.043	18.743	55.616	1	18.928	18.047	19.175	56.150	1	19.609	18.357	19.478	57.444
2	17.322	17.348	18.568	53.238	2	17.386	17.341	18.676	53.403	2	18.251	17.661	19.095	55.007
3	16.863	17.177	18.462	52.502	3	16.733	17.170	18.298	52.201	3	17.160	17.676	18.886	53.722
4	16.726	17.123	18.351	52.200	4	16.624	17.065	18.225	51.914	4	17.088	17.955	18.843	53.886
5	17.755	17.345	18.284	53.384	5	16.495	17.063	18.243	51.801	5	17.074	17.553	18.850	53.477
6	17.078	17.022	18.236	52.336	6	16.467	17.299	18.201	51.967	6	16.978	17.439	18.807	53.224
7	16.816	17.091	18.201	52.108	7	16.470	16.863	18.236	51.569	7	16.990	17.483	18.728	53.201
8	16.558	16.862	18.269	51.689	8	16.561	16.944	18.140	51.645	8	16.907	17.517	18.802	53.226
N°415 DA SILVA Tiago					N°429 DEBAILLEUL Enzo					N°463 FORESTIER Leon				
1	19.531	19.593	19.309	58.433	1	20.460	18.798	19.644	58.902	1	18.314	17.662	18.519	54.495
2	17.852	17.708	19.103	54.663	2	17.452	17.923	19.058	54.433	2	17.046	17.277	18.329	52.652
3	17.101	17.446	18.570	53.117	3	17.115	17.806	18.990	53.911	3	16.894	17.337	18.226	52.457
4	17.412	17.869	18.670	53.951	4	17.058	17.424	18.615	53.097	4	16.748	17.149	18.288	52.185
5	16.880	17.519	18.541	52.940	5	16.868	17.635	18.517	53.020	5	16.759	17.019	18.330	52.108
6	16.757	17.592	18.846	53.195	6	17.034	17.540	18.452	53.026	6	16.833	17.069	18.212	52.114
7	16.818	17.272	18.541	52.631	7	16.935	17.363	18.585	52.883	7	16.585	17.050	18.146	51.781
8	16.751	17.313	18.498	52.562	8	16.989	17.546	18.417	52.952	8	16.529	16.993	18.209	51.731

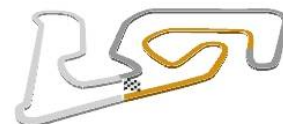


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 4 Impair (I4i) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°465 FERNANDES TIAGO				
1	18.810	18.459	18.896	56.165
2	17.321	17.723	18.584	53.628
3	17.008	17.486	18.386	52.880
4	17.161	17.182	18.359	52.702
5	16.782	17.173	18.350	52.305
6	17.187	17.145	18.406	52.738
7	16.781	17.540	18.377	52.698
8	16.980	17.199	18.426	52.605

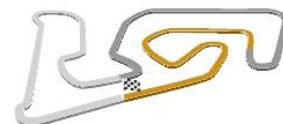


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 4 Pair (I4p) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	406	LACROIX Hugo	KR	ANGERVILLE	16.390	16.898	18.005	51.293			6
2	402	GOUDCHAUX Oscar	FA Kart	Bretigny	16.535	16.906	18.129	51.570	0.277	0.277	6
3	462	AUMAITRE Mathis	FA Kart	Rosny 93	16.544	16.922	18.168	51.634	0.341	0.064	5
4	410	BOURGUIGNON Rayane	Kosmic	Angerville	16.538	16.927	18.193	51.658	0.365	0.024	5
5	416	SAINT LEGER Enzo	FA Kart	ROSNY 93	16.652	16.955	18.058	51.665	0.372	0.007	4
6	456	GRISEL Antoine	Kosmic	La Hague	16.628	16.868	18.182	51.678	0.385	0.013	7
7	428	GONCALVES Arthur	Kosmic	Bretigny	16.545	16.925	18.235	51.705	0.412	0.027	4
8	404	YOUSSEF Raphael		BELTOISE RACING K	16.525	16.948	18.251	51.724	0.431	0.019	8
9	450	MARIOTTA Livio	Kosmic	Metropole	16.575	16.953	18.229	51.757	0.464	0.033	8
10	422	BARONI Owen	Kosmic	ANGERVILLE	16.496	17.068	18.214	51.778	0.485	0.021	7
11	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Kosmic	Mantes	16.617	17.076	18.207	51.900	0.607	0.122	6
12	466	GUILLOTEAU THEO	Tonykart	SAINT BENOIT	16.594	17.068	18.318	51.980	0.687	0.080	8
13	426	PRUDENT Maxime	Kosmic	Bretigny	16.775	16.855	18.357	51.987	0.694	0.007	3
14	454	KUBRYK Matteo	Tonykart	ANGERVILLE	16.624	17.166	18.223	52.013	0.720	0.026	6
15	412	ROYANT BONGRAND Liam	BirelArt	Mantes	16.680	17.108	18.283	52.071	0.778	0.058	8
16	408	DUCA Raphaël		ANGERVILLE	16.780	17.042	18.352	52.174	0.881	0.103	8
17	414	FOUCHER Louis	FA Kart	ANGERVILLE	16.944	17.145	18.304	52.393	1.100	0.219	3
18	420	ROUX Sacha	FA Kart	Rosny 93	16.810	17.446	18.558	52.814	1.521	0.421	7
19	424	BOURDILLAT Noé	Tonykart	CORMEILLES EN VEX	16.803	17.475	18.590	52.868	1.575	0.054	5
20	430	MISIATU Faheem	OTK	ANGERVILLE	17.080	17.342	18.578	53.000	1.707	0.132	2
21	464	KARAR NOAH	KR	ANGERVILLE	16.899	17.604	18.695	53.198	1.905	0.198	6
22	452	POTTIER Nathan	Kosmic	Soisson	18.556	17.723	18.772	55.051	3.758	1.853	1

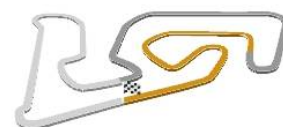


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 4 Pair (I4p) Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	406	16.381	1	402	16.828	1	406	18.005	1	406	LACROIX Hugo	51.246	51.293	0.047
2	402	16.441	2	426	16.855	2	416	18.058	2	402	GOUDCHAUX Oscar	51.381	51.570	0.189
3	462	16.483	3	406	16.860	3	456	18.097	3	416	SAINT LEGER Enzo	51.434	51.665	0.231
4	422	16.496	4	456	16.865	4	402	18.112	4	462	AUMAITRE Mathis	51.562	51.634	0.072
5	416	16.498	5	416	16.878	5	462	18.157	5	456	GRISEL Antoine	51.568	51.678	0.110
6	404	16.519	6	404	16.883	6	404	18.169	6	404	YOUSSEF Raphael	51.571	51.724	0.153
7	410	16.535	7	428	16.893	7	410	18.187	7	410	BOURGUIGNON Rayane	51.649	51.658	0.009
8	428	16.545	8	462	16.922	8	422	18.188	8	428	GONCALVES Arthur	51.673	51.705	0.032
9	450	16.575	9	410	16.927	9	450	18.203	9	422	BARONI Owen	51.701	51.778	0.077
10	466	16.594	10	450	16.953	10	460	18.207	10	450	MARIOTTA Livio	51.731	51.757	0.026
11	456	16.606	11	460	17.008	11	454	18.223	11	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	51.832	51.900	0.068
12	460	16.617	12	422	17.017	12	428	18.235	12	466	GUILLOTEAU THEO	51.908	51.980	0.072
13	454	16.624	13	408	17.035	13	466	18.246	13	454	KUBRYK Matteo	51.968	52.013	0.045
14	412	16.680	14	466	17.068	14	412	18.283	14	426	PRUDENT Maxime	51.987	51.987	
15	414	16.706	15	412	17.108	15	414	18.304	15	412	ROYANT BONGRAND Liam	52.071	52.071	
16	408	16.768	16	430	17.110	16	408	18.341	16	408	DUCA Raphaël	52.144	52.174	0.030
17	426	16.775	17	454	17.121	17	426	18.357	17	414	FOUCHER Louis	52.155	52.393	0.238
18	424	16.803	18	414	17.145	18	430	18.362	18	430	MISIATU Faheem	52.552	53.000	0.448
19	420	16.810	19	420	17.331	19	420	18.558	19	420	ROUX Sacha	52.699	52.814	0.115
20	464	16.899	20	424	17.459	20	424	18.590	20	424	BOURDILLAT Noé	52.852	52.868	0.016
21	430	17.080	21	464	17.604	21	464	18.690	21	464	KARAR NOAH	53.193	53.198	0.005
22	452	17.116	22	452	17.723	22	452	18.772	22	452	POTTIER Nathan	53.611	55.051	1.440

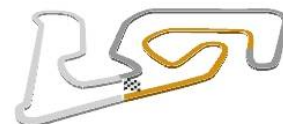


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 4 Pair (I4p) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°402 GOUDCHAUX Oscar					N°414 FOUCHER Louis					N°430 MISIATU Faheem				
1	18.090	17.293	18.467	53.850	1	19.160	18.101	19.011	56.272	6	16.650	17.070	18.421	52.141
2	16.813	17.070	18.234	52.117	2	17.295	17.914	18.500	53.709	7	16.603	17.527	19.544	53.674
3	16.677	16.980	18.173	51.830	3	16.944	17.145	18.304	52.393	8	17.301	17.026	18.271	52.598
4	16.649	16.857	18.112	51.618	4	17.109	17.239	18.350	52.698	N°450 MARIOTTA Livio				
5	16.668	16.828	18.343	51.839	5	16.847	17.225	18.324	52.396	1	18.378	17.611	18.807	54.796
6	16.535	16.906	18.129	51.570	6	16.850	17.190	18.511	52.551	2	17.080	17.342	18.578	53.000
7	16.441	17.504	18.505	52.450	7	16.795	17.333	18.451	52.579	3	17.540	17.110	18.362	53.012
8	16.463	16.972	18.236	51.671	8	16.706	17.774	18.382	52.862	N°452 POTTIER Nathan				
N°404 YOUSSEF Raphael					N°416 SAINT LEGER Enzo					1	18.556	17.723	18.772	55.051
1	18.552	17.663	18.729	54.944	1	18.771	18.686	18.673	56.130	2	17.116	19.075	1:36.143	2:12.334
2	16.872	17.093	18.812	52.777	2	16.873	17.013	18.257	52.143	N°454 KUBRYK Matteo				
3	22.744	17.472	18.445	58.661	3	16.706	17.040	18.123	51.869	1	19.763	18.005	18.843	56.611
4	16.824	16.973	18.169	51.966	4	16.652	16.955	18.058	51.665	2	17.027	17.544	18.553	53.124
5	16.628	16.883	18.321	51.832	5	16.516	16.927	18.243	51.686	3	16.854	17.617	18.496	52.967
6	16.530	17.485	18.268	52.283	6	16.622	16.878	18.210	51.710	4	16.777	17.297	18.397	52.471
7	16.519	17.060	18.530	52.109	7	16.498	16.986	18.256	51.740	5	16.624	17.121	18.302	52.047
8	16.525	16.948	18.251	51.724	8	16.776	17.014	18.227	52.017	6	16.624	17.166	18.223	52.013
N°406 LACROIX Hugo					N°420 ROUX Sacha					7	16.671	17.260	18.386	52.317
1	18.387	18.154	18.362	54.903	1	20.266	20.550	21.319	1:02.135	8	16.824	17.755	18.369	52.948
2	16.697	16.981	18.119	51.797	2	17.445	17.709	18.901	54.055	N°456 GRISEL Antoine				
3	16.613	16.967	18.055	51.635	3	16.951	17.571	18.932	53.454	1	19.191	17.865	18.741	55.797
4	16.419	16.939	18.062	51.420	4	16.963	17.359	18.733	53.055	2	17.173	17.707	18.453	53.333
5	16.381	16.987	18.020	51.388	5	17.023	17.331	18.727	53.081	3	16.820	17.361	18.359	52.540
6	16.390	16.898	18.005	51.293	6	16.943	17.494	18.705	53.142	4	16.843	17.279	18.454	52.576
7	16.502	17.063	18.326	51.891	7	16.810	17.446	18.558	52.814	5	16.662	16.950	18.097	51.709
8	16.423	16.860	18.432	51.715	8	16.920	17.551	18.851	53.322	6	16.612	16.865	18.220	51.697
N°408 DUCA Raphaël					N°422 BARONI Owen					7	16.628	16.868	18.182	51.678
1	18.342	17.740	18.667	54.749	1	18.612	17.521	18.635	54.768	8	16.619	16.950	18.236	51.805
2	17.254	17.399	18.441	53.094	2	17.084	17.363	18.500	52.947	9	16.606	16.877	18.242	51.725
3	16.905	17.151	18.368	52.424	3	17.264	17.077	18.377	52.718	N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier				
4	16.768	17.152	18.341	52.261	4	16.687	17.129	18.297	52.113	1	19.504	18.157	18.965	56.626
5	16.812	17.356	18.461	52.629	5	16.608	17.017	18.188	51.813	2	17.169	17.235	18.570	52.974
6	16.806	17.035	18.360	52.201	6	16.574	17.121	18.296	51.991	3	17.075	17.256	18.516	52.847
7	16.793	18.320	19.214	54.327	7	16.496	17.068	18.214	51.778	4	16.976	17.219	18.455	52.650
8	16.780	17.042	18.352	52.174	8	16.590	17.118	18.259	51.967	5	16.712	17.035	18.313	52.060
N°410 BOURGUIGNON Rayane					N°424 BOURDILLAT Noé					6	16.617	17.076	18.207	51.900
1	19.332	18.128	18.636	56.096	1	21.223	19.468	19.367	1:00.058	7	16.756	17.008	18.456	52.220
2	16.935	16.999	18.534	52.468	2	17.509	17.640	18.669	53.818	8	16.836	17.282	18.445	52.563
3	16.774	17.077	18.363	52.214	3	17.253	17.619	18.637	53.509	N°462 AUMAÎTRE Mathis				
4	16.757	17.270	18.465	52.492	4	17.243	17.574	18.749	53.566	1	18.535	18.028	18.655	55.218
5	16.538	16.927	18.193	51.658	5	16.803	17.475	18.590	52.868	2	16.958	17.117	18.425	52.500
6	16.583	16.965	18.215	51.763	6	16.949	17.459	18.766	53.174	3	16.908	16.988	18.187	52.083
7	16.572	16.941	18.187	51.700	7	17.119	17.578	18.832	53.529	4	16.653	16.929	18.157	51.739
8	16.535	16.936	18.193	51.664	8	17.042	17.663	18.610	53.315	5	16.544	16.922	18.168	51.634
N°412 ROYANT BONGRAND Liam					N°426 PRUDENT Maxime					6	16.483	16.982	18.173	51.638
1	18.446	17.748	18.911	55.105	1	19.243	17.468	18.656	55.367	7	16.523	17.001	18.664	52.188
2	17.140	18.126	18.625	53.891	2	16.867	17.162	18.380	52.409					
3	17.267	17.213	18.789	53.269	3	16.775	16.855	18.357	51.987					
4	17.033	17.894	18.682	53.609	N°428 GONCALVES Arthur									
5	16.809	17.375	18.384	52.568	1	18.178	17.703	18.624	54.505					
6	16.737	17.406	18.319	52.462	2	16.807	17.044	18.373	52.224					
7	16.734	17.333	18.298	52.365	3	16.724	16.893	18.254	51.871					
8	16.680	17.108	18.283	52.071	4	16.545	16.925	18.235	51.705					
					5	18.314	21.926	19.358	59.598					

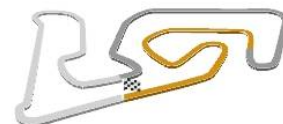


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 4 Pair (l4p) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
8	16.941	16.942	18.254	52.137
N°464 KARAR NOAH				
1	19.370	18.613	18.994	56.977
2	17.339	17.745	18.797	53.881
3	17.155	17.606	18.756	53.517
4	17.040	17.675	19.085	53.800
5	17.002	17.617	18.690	53.309
6	16.899	17.604	18.695	53.198
7	16.948	17.942	19.238	54.128
8	17.027	17.657	18.771	53.455
N°466 GUILLOTEAU THEO				
1	18.444	17.924	18.768	55.136
2	17.036	17.341	18.475	52.852
3	16.795	17.141	18.372	52.308
4	16.665	17.090	18.246	52.001
5	16.710	17.134	18.284	52.128
6	16.682	17.071	18.255	52.008
7	16.632	17.138	18.375	52.145
8	16.594	17.068	18.318	51.980
9	16.682	17.101	18.304	52.087

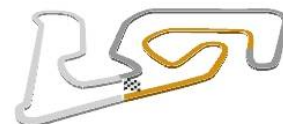


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 3 Impair (I3i) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	419	ESTEVEES Pablo	Sodikart	BELTOISE RACING K	16.453	16.821	18.023	51.297			9
2	401	SPIRGEL Tom	BirelArt	ROSNY 93	16.492	16.888	18.009	51.389	0.092	0.092	8
3	427	SAEILLES Romain	Kosmic	BRK	16.546	16.983	18.060	51.589	0.292	0.200	9
4	411	OGER Mia	Redspeed	ANGERVILLE	16.520	16.974	18.141	51.635	0.338	0.046	9
5	407	MACCHIONI Luca		ANGERVILLE	16.603	16.923	18.168	51.694	0.397	0.059	9
6	423	ZLOBINSKI Johan	FA Kart	ANGERVILLE	16.652	16.932	18.119	51.703	0.406	0.009	10
7	425	DOUCET Robin	KR	ANGERVILLE	16.568	17.007	18.145	51.720	0.423	0.017	6
8	463	FORESTIER Leon	Kosmic	Rosny 93	16.645	16.949	18.135	51.729	0.432	0.009	9
9	403	MÜLLER Tom	Kosmic	ROSNY 93	16.596	16.987	18.147	51.730	0.433	0.001	5
10	443	SERANZI Timothe	Redspeed	JBH	16.701	17.108	18.199	52.008	0.711	0.278	7
11	433	THIEBAULT Leny		Sens	16.778	17.081	18.313	52.172	0.875	0.164	9
12	457	MEUSNIER Arthur	BirelArt	Angerville	16.645	17.142	18.391	52.178	0.881	0.006	9
13	409	CARDOSO Thiago		ANGERVILLE	16.747	17.167	18.362	52.276	0.979	0.098	5
14	415	DA SILVA Tiago	BirelArt	ANGERVILLE	16.746	17.337	18.441	52.524	1.227	0.248	7
15	431	PESNAUX Yanis	EOS	Angerville	16.739	17.255	18.579	52.573	1.276	0.049	10
16	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Kosmic	Angerville	16.915	17.340	18.330	52.585	1.288	0.012	4
17	465	FERNANDES TIAGO	OTK	ANGERVILLE	16.809	17.344	18.523	52.676	1.379	0.091	6
18	461	TOSCANO Rubens		Angerville	16.881	17.453	18.601	52.935	1.638	0.259	5
19	429	DEBAILLEUL Enzo	EOS	ANGERVILLE	16.918	17.527	18.527	52.972	1.675	0.037	9

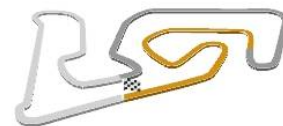


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 3 Impair (I3i) Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	401	16.439	1	419	16.821	1	401	18.009	1	419	ESTEVES Pablo	51.297	51.297	
2	419	16.453	2	401	16.888	2	419	18.023	2	401	SPIRGEL Tom	51.336	51.389	0.053
3	423	16.498	3	407	16.921	3	427	18.057	3	423	ZLOBINSKI Johan	51.549	51.703	0.154
4	411	16.520	4	403	16.930	4	425	18.072	4	427	SALEILLES Romain	51.586	51.589	0.003
5	425	16.545	5	423	16.932	5	403	18.081	5	425	DOUCET Robin	51.593	51.720	0.127
6	427	16.546	6	463	16.949	6	463	18.104	6	403	MÜLLER Tom	51.607	51.730	0.123
7	463	16.566	7	411	16.974	7	411	18.116	7	411	OGER Mia	51.610	51.635	0.025
8	403	16.596	8	425	16.976	8	423	18.119	8	463	FORESTIER Leon	51.619	51.729	0.110
9	407	16.597	9	427	16.983	9	407	18.137	9	407	MACCHIONI Luca	51.655	51.694	0.039
10	457	16.645	10	433	17.027	10	443	18.199	10	443	SERANZI Timothe	51.945	52.008	0.063
11	433	16.650	11	418	17.066	11	457	18.286	11	433	THIEBAULT Leny	51.978	52.172	0.194
12	443	16.670	12	443	17.076	12	418	18.291	12	457	MEUSNIER Arthur	52.057	52.178	0.121
13	409	16.694	13	409	17.119	13	433	18.301	13	409	CARDOSO Thiago	52.175	52.276	0.101
14	465	16.738	14	457	17.126	14	409	18.362	14	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	52.190	52.585	0.395
15	431	16.739	15	431	17.255	15	415	18.430	15	431	PESNAUX Yanis	52.499	52.573	0.074
16	415	16.746	16	465	17.287	16	431	18.505	16	415	DA SILVA Tiago	52.513	52.524	0.011
17	429	16.785	17	415	17.337	17	429	18.517	17	465	FERNANDES TIAGO	52.547	52.676	0.129
18	418	16.833	18	461	17.420	18	465	18.522	18	429	DEBAILLEUL Enzo	52.829	52.972	0.143
19	461	16.881	19	429	17.527	19	461	18.593	19	461	TOSCANO Rubens	52.894	52.935	0.041



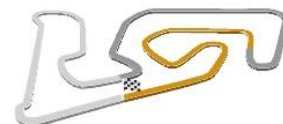
CHP.IDF. Nationale

Libres 3 Impair (I3i)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°401 SPIRGEL Tom					4	17.002	17.446	18.558	53.006	9	16.546	16.983	18.060	51.589
1	20.469	18.195	19.692	58.356	5	17.023	17.454	18.430	52.907	10	16.762	17.014	18.135	51.911
2	17.362	17.717	18.334	53.413	6	16.813	17.517	18.516	52.846	N°429 DEBAILLEUL Enzo				
3	16.917	17.052	18.174	52.143	7	16.746	17.337	18.441	52.524	1	20.075	18.791	19.567	58.433
4	16.551	16.982	18.097	51.630	8	16.798	24.084	19.901	1:00.783	2	17.553	17.794	19.025	54.372
5	16.580	16.982	18.163	51.725	9	16.870	17.445	18.464	52.779	3	17.639	17.563	18.711	53.913
6	16.439	16.939	18.022	51.400	N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo					4	17.203	17.530	18.681	53.414
7	16.480	16.948	18.037	51.465	1	19.178	18.323	19.006	56.507	5	16.978	17.795	18.517	53.290
8	16.492	16.888	18.009	51.389	2	17.196	17.559	18.651	53.406	6	16.847	17.696	18.660	53.203
9	16.595	16.889	18.062	51.546	3	16.982	17.403	18.507	52.892	7	16.785	17.756	18.519	53.060
N°403 MÜLLER Tom					4	16.915	17.340	18.330	52.585	8	16.967	17.560	18.579	53.106
1	20.459	18.337	19.477	58.273	5	16.833	17.232	18.974	53.039	9	16.918	17.527	18.527	52.972
2	17.447	17.556	18.307	53.310	6	17.466	17.314	18.291	53.071	N°431 PESNAUX Yanis				
3	16.818	17.172	18.243	52.233	7	17.156	17.066	19.652	53.874	1	19.625	18.080	18.892	56.597
4	16.796	17.049	18.181	52.026	N°419 ESTEVES Pablo					2	17.120	17.366	18.980	53.466
5	16.596	16.987	18.147	51.730	1	18.291	18.455	18.772	55.518	3	17.069	17.495	18.779	53.343
6	16.907	16.930	18.081	51.918	2	17.068	17.355	18.412	52.835	4	16.976	17.558	19.145	53.679
7	16.666	17.080	18.187	51.933	3	16.670	17.057	18.280	52.007	5	16.761	17.675	18.617	53.053
8	16.617	17.067	18.184	51.868	4	16.745	17.009	18.204	51.958	6	17.040	17.506	18.543	53.089
9	17.043	17.038	18.258	52.339	5	16.469	16.945	18.089	51.503	7	17.421	17.330	18.725	53.476
N°407 MACCHIONI Luca					6	16.580	16.965	18.217	51.762	8	16.967	17.346	18.594	52.907
1	20.529	18.153	19.647	58.329	7	16.714	16.849	18.093	51.656	9	16.871	17.300	18.505	52.676
2	17.455	17.273	18.437	53.165	8	16.525	16.876	18.039	51.440	10	16.739	17.255	18.579	52.573
3	16.845	17.381	18.298	52.524	9	16.453	16.821	18.023	51.297	N°433 THIEBAULT Leny				
4	16.745	16.926	18.137	51.808	N°423 ZLOBINSKI Johan					1	19.259	18.440	19.139	56.838
5	16.652	16.921	18.322	51.895	1	18.541	18.183	19.565	56.289	2	17.286	17.537	18.785	53.608
6	16.794	16.977	18.257	52.028	2	17.526	17.381	18.483	53.390	3	17.129	17.442	18.763	53.334
7	16.597	17.011	18.144	51.752	3	16.972	17.406	18.307	52.685	4	17.056	17.299	18.499	52.854
8	16.611	16.992	18.157	51.760	4	16.734	17.069	18.149	51.952	5	16.824	17.624	19.219	53.667
9	16.603	16.923	18.168	51.694	5	16.729	17.361	18.459	52.549	6	16.744	17.150	18.301	52.195
N°409 CARDOSO Thiago					6	16.953	17.015	18.137	52.105	7	16.650	17.027	18.690	52.367
1	19.027	19.246	19.029	57.302	7	16.498	16.956	18.512	51.966	8	17.460	17.183	18.486	53.129
2	17.176	17.437	18.903	53.516	8	16.683	17.043	18.367	52.093	9	16.778	17.081	18.313	52.172
3	17.108	17.306	18.540	52.954	9	16.872	16.979	18.212	52.063	10	16.760	17.148	18.358	52.266
4	16.800	17.257	18.443	52.500	10	16.652	16.932	18.119	51.703	N°443 SERANZI Timothe				
5	16.747	17.167	18.362	52.276	N°425 DOUCET Robin					1	19.489	18.537	18.910	56.936
6	16.763	17.144	18.382	52.289	1	19.744	17.867	19.229	56.840	2	17.206	17.634	18.700	53.540
7	16.731	17.236	18.572	52.539	2	17.700	17.464	18.543	53.707	3	16.829	17.327	18.447	52.603
8	16.694	17.225	18.473	52.392	3	17.042	17.217	18.343	52.602	4	16.729	17.262	18.367	52.358
9	16.839	17.119	18.490	52.448	4	16.696	17.069	18.194	51.959	5	16.758	17.135	18.271	52.164
10	16.790	17.148	18.417	52.355	5	16.637	17.016	18.263	51.916	6	16.670	17.528	18.203	52.401
N°411 OGER Mia					6	16.568	17.007	18.145	51.720	7	16.701	17.108	18.199	52.008
1	17.000	17.289	18.395	52.684	7	16.681	17.023	18.077	51.781	8	17.410	17.076	18.474	52.960
2	16.732	17.141	18.294	52.167	8	16.656	17.089	18.543	52.288	9	17.129	17.167	18.544	52.840
3	16.676	17.105	18.148	51.929	9	16.545	17.043	18.214	51.802	N°457 MEUSNIER Arthur				
4	16.752	17.059	18.200	52.011	10	17.124	16.976	18.072	52.172	1	19.205	18.423	18.971	56.599
5	16.522	17.066	18.116	51.704	N°427 SALEILLES Romain					2	17.165	17.451	18.642	53.258
6	16.694	17.110	18.185	51.989	1	18.628	18.003	19.021	55.652	3	17.097	17.570	18.706	53.373
7	16.527	17.021	18.180	51.728	2	17.599	17.440	18.420	53.459	4	17.027	17.358	18.391	52.776
8	16.540	16.982	18.170	51.692	3	17.328	17.174	18.415	52.917	5	16.805	17.550	18.845	53.200
9	16.520	16.974	18.141	51.635	4	16.651	17.055	18.188	51.894	6	16.704	17.191	18.286	52.181
N°415 DA SILVA Tiago					5	16.700	17.083	18.152	51.935	7	16.668	17.126	18.980	52.774
1	20.424	18.911	19.596	58.931	6	16.658	17.010	18.063	51.731	8	17.179	17.275	18.460	52.914
2	17.862	18.009	18.755	54.626	7	16.569	17.053	18.057	51.679	9	16.645	17.142	18.391	52.178
3	17.198	17.481	18.578	53.257	8	16.766	16.988	18.587	52.341	10	16.682	17.215	18.365	52.262



Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 3 Impair (I3i) Analyse des tours

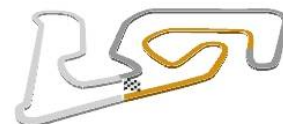
Pour information, sans valeur officielle

Tours Secteur 1 Secteur 2 Secteur 3 Temps au tour

N°461 TOSCANO Rubens				
1	19.011	18.011	19.237	56.259
2	17.265	17.559	18.863	53.687
3	17.628	17.439	18.991	54.058
4	16.897	17.710	18.836	53.443
5	16.881	17.453	18.601	52.935
6	17.910	18.406	18.795	55.111
7	17.056	17.502	18.593	53.151
8	17.078	17.420	18.697	53.195

N°463 FORESTIER Leon				
1	19.493	18.621	19.551	57.665
2	17.299	17.483	18.652	53.434
3	16.912	17.285	18.369	52.566
4	16.742	17.165	18.271	52.178
5	16.711	17.023	18.143	51.877
6	16.566	17.084	18.250	51.900
7	16.619	17.132	18.170	51.921
8	16.645	17.578	18.746	52.969
9	16.645	16.949	18.135	51.729
10	16.966	16.964	18.104	52.034

N°465 FERNANDES TIAGO				
1	19.492	18.569	19.642	57.703
2	17.483	17.738	18.627	53.848
3	17.692	17.287	18.665	53.644
4	16.847	17.345	18.559	52.751
5	16.885	17.325	18.663	52.873
6	16.809	17.344	18.523	52.676
7	16.853	17.334	18.522	52.709
8	16.857	17.353	18.591	52.801
9	16.738	17.424	18.574	52.736
10	16.827	17.355	18.634	52.816

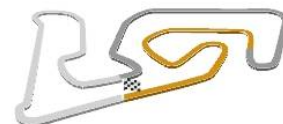


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 3 Pair (I3p) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	402	GOUDCHAUX Oscar	FA Kart	Bretigny	16.427	16.832	18.020	51.279			8
2	410	BOURGUIGNON Rayane	Kosmic	Angerville	16.578	16.915	18.143	51.636	0.357	0.357	4
3	466	GUILLOTEAU THEO	Tonykart	SAINT BENOIT	16.639	16.949	18.125	51.713	0.434	0.077	7
4	462	AUMAITRE Mathis	FA Kart	Rosny 93	16.571	16.967	18.202	51.740	0.461	0.027	5
5	404	YOUSSEF Raphael		BELTOISE RACING K	16.613	16.976	18.189	51.778	0.499	0.038	9
6	422	BARONI Owen	Kosmic	ANGERVILLE	16.645	16.981	18.162	51.788	0.509	0.010	7
7	406	LACROIX Hugo	KR	ANGERVILLE	16.583	17.044	18.195	51.822	0.543	0.034	6
8	450	MARIOTTA Livio	Kosmic	Metropole	16.693	16.941	18.225	51.859	0.580	0.037	6
9	426	PRUDENT Maxime	Kosmic	Bretigny	16.630	16.996	18.239	51.865	0.586	0.006	7
10	416	SAINT LEGER Enzo	FA Kart	ROSNY 93	16.663	17.045	18.217	51.925	0.646	0.060	9
11	430	MISIATU Faheem	OTK	ANGERVILLE	16.708	16.997	18.240	51.945	0.666	0.020	7
12	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Kosmic	Mantes	16.723	17.012	18.245	51.980	0.701	0.035	9
13	452	POTTIER Nathan	Kosmic	Soisson	16.598	17.103	18.314	52.015	0.736	0.035	8
14	428	GONCALVES Arthur	Kosmic	Bretigny	16.635	17.104	18.298	52.037	0.758	0.022	8
15	456	GRISEL Antoine	Kosmic	La Hague	16.846	17.072	18.250	52.168	0.889	0.131	5
16	412	ROYANT BONGRAND Liam	BirelArt	Mantes	16.749	17.166	18.272	52.187	0.908	0.019	9
17	414	FOUCHER Louis	FA Kart	ANGERVILLE	16.799	17.187	18.256	52.242	0.963	0.055	9
18	408	DUCA Raphaël		ANGERVILLE	16.799	17.160	18.376	52.335	1.056	0.093	9
19	454	KUBRYK Matteo	Tonykart	ANGERVILLE	16.784	17.214	18.387	52.385	1.106	0.050	9
20	420	ROUX Sacha	FA Kart	Rosny 93	16.785	17.293	18.409	52.487	1.208	0.102	9
21	424	BOURDILLAT Noé	Tonykart	CORMEILLES EN VEX	16.841	17.482	18.703	53.026	1.747	0.539	5
22	464	KARAR NOAH	KR	ANGERVILLE	17.073	17.554	18.591	53.218	1.939	0.192	8
Non classés											
	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Kosmic	Angerville				Pas de temps			

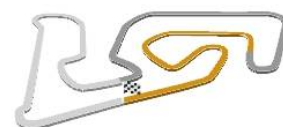


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 3 Pair (I3p) Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

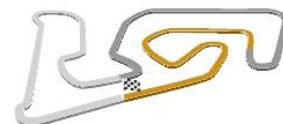
S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	402	16.427	1	402	16.832	1	402	18.020	1	402	GOUDCHAUX Oscar	51.279	51.279	
2	466	16.540	2	410	16.915	2	466	18.125	2	466	GUILLOTEAU THEO	51.614	51.713	0.099
3	422	16.568	3	450	16.939	3	410	18.133	3	410	BOURGUIGNON Rayane	51.626	51.636	0.010
4	462	16.571	4	404	16.946	4	462	18.152	4	462	AUMAITRE Mathis	51.690	51.740	0.050
5	410	16.578	5	466	16.949	5	422	18.162	5	422	BARONI Owen	51.711	51.788	0.077
6	450	16.583	6	462	16.967	6	404	18.189	6	404	YOUSSEF Raphael	51.733	51.778	0.045
6	406	16.583	7	426	16.969	7	406	18.195	7	450	MARIOTTA Livio	51.741	51.859	0.118
8	452	16.598	8	422	16.981	8	416	18.217	8	406	LACROIX Hugo	51.822	51.822	
8	404	16.598	9	430	16.997	9	450	18.219	9	426	PRUDENT Maxime	51.838	51.865	0.027
10	428	16.603	10	460	17.012	10	426	18.239	10	430	MISIATU Faheem	51.869	51.945	0.076
11	426	16.630	11	428	17.016	11	430	18.240	11	428	GONCALVES Arthur	51.917	52.037	0.120
12	430	16.632	12	406	17.044	12	460	18.245	12	416	SAINT LEGER Enzo	51.925	51.925	
13	416	16.663	13	416	17.045	13	456	18.250	13	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	51.980	51.980	
14	460	16.723	14	456	17.072	14	414	18.256	14	452	POTTIER Nathan	52.007	52.015	0.008
15	412	16.749	15	452	17.095	15	412	18.272	15	456	GRISEL Antoine	52.168	52.168	
16	408	16.757	16	408	17.124	16	428	18.298	16	412	ROYANT BONGRAND Liam	52.176	52.187	0.011
17	420	16.773	17	412	17.155	17	408	18.302	17	408	DUCA Raphaël	52.183	52.335	0.152
18	454	16.774	18	454	17.171	18	454	18.314	18	414	FOUCHER Louis	52.242	52.242	
19	414	16.799	19	414	17.187	18	452	18.314	19	454	KUBRYK Matteo	52.259	52.385	0.126
20	424	16.841	20	420	17.293	20	420	18.409	20	420	ROUX Sacha	52.475	52.487	0.012
21	456	16.846	21	424	17.482	21	424	18.566	21	424	BOURDILLAT Noé	52.889	53.026	0.137
22	464	16.974	22	464	17.554	22	464	18.591	22	464	KARAR NOAH	53.119	53.218	0.099



CHP.IDF. Nationale Libres 3 Pair (I3p) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°402 GOUDCHAUX Oscar					N°414 FOUCHER Louis					N°428 GONCALVES Arthur				
1	20.042	18.010	18.747	56.799	1	20.050	18.442	19.150	57.642	8	16.676	17.028	18.285	51.989
2	16.851	17.115	18.259	52.225	2	17.343	17.526	18.616	53.485	9	16.653	16.969	18.384	52.006
3	16.781	16.956	18.496	52.233	3	17.170	17.403	18.454	53.027	N°430 MISIATU Faheem				
4	19.782	18.191	18.606	56.579	4	17.199	17.455	18.930	53.584	1	18.188	17.614	18.692	54.494
5	16.544	16.971	18.162	51.677	5	16.989	17.434	18.503	52.926	2	16.907	17.709	18.606	53.222
6	16.534	16.861	18.058	51.453	6	16.837	17.220	19.253	53.310	3	16.705	17.106	18.506	52.317
7	16.447	16.845	18.048	51.340	7	17.203	17.216	18.399	52.818	4	16.785	17.101	19.171	53.057
8	16.427	16.832	18.020	51.279	8	16.805	17.220	18.268	52.293	5	16.702	17.073	18.499	52.274
N°404 YOUSSEF Raphael					9	16.799	17.187	18.256	52.242	6	16.603	17.155	18.788	52.546
1	18.988	18.134	18.919	56.041	N°416 SAINT LEGER Enzo					7	16.768	17.059	18.351	52.178
2	17.012	17.212	18.456	52.680	1	20.012	17.985	18.726	56.723	8	16.635	17.104	18.298	52.037
3	18.022	17.249	18.900	54.171	2	17.327	17.590	20.788	55.705	9	16.796	17.016	18.404	52.216
4	17.038	17.147	18.357	52.542	3	22.371	17.481	18.584	58.436	N°430 MISIATU Faheem				
5	16.651	17.011	18.253	51.915	4	16.824	17.322	18.627	52.773	1	19.234	17.916	18.798	55.948
6	16.614	17.023	18.238	51.875	5	16.879	17.089	18.336	52.304	2	18.144	17.506	18.671	54.321
7	16.598	16.946	18.597	52.141	6	16.764	17.163	18.322	52.249	3	16.819	17.087	18.388	52.294
8	16.733	16.974	18.216	51.923	7	16.823	17.285	18.239	52.347	4	16.777	17.224	18.412	52.413
9	16.613	16.976	18.189	51.778	8	16.709	17.089	18.248	52.046	5	16.879	17.333	18.423	52.635
N°406 LACROIX Hugo					9	16.663	17.045	18.217	51.925	6	16.761	17.009	18.249	52.019
1	19.409	18.375	18.829	56.613	N°420 ROUX Sacha					7	16.708	16.997	18.240	51.945
2	17.022	17.370	18.595	52.987	1	20.322	20.887	19.743	1:00.952	8	16.632	17.127	18.637	52.396
3	16.777	17.093	18.305	52.175	2	17.508	17.827	19.075	54.410	9	16.721	17.090	18.374	52.185
4	18.436	18.230	18.600	55.266	3	17.055	17.453	18.486	52.994	N°450 MARIOTTA Livio				
5	16.867	17.070	18.232	52.169	4	17.274	18.308	18.553	54.135	1	18.710	17.866	18.539	55.115
6	16.583	17.044	18.195	51.822	5	17.368	17.607	18.888	53.863	2	17.029	17.142	18.304	52.475
7	16.601	17.182	18.279	52.062	6	17.019	17.591	18.462	53.072	3	16.695	17.042	18.289	52.026
8	16.880	17.221	18.252	52.353	7	16.968	17.586	18.476	53.030	4	16.674	16.939	18.273	51.886
N°408 DUCA Raphaël					8	16.773	17.413	18.452	52.638	5	16.656	16.972	18.277	51.905
1	18.847	18.235	18.893	55.975	9	16.785	17.293	18.409	52.487	6	16.693	16.941	18.225	51.859
2	17.413	17.411	18.592	53.416	N°422 BARONI Owen					7	16.583	17.005	18.274	51.862
3	17.109	17.378	18.585	53.072	1	19.597	17.760	18.781	56.138	8	16.690	16.948	18.300	51.938
4	17.090	17.901	19.585	54.576	2	17.430	17.573	18.555	53.558	9	16.648	17.040	18.219	51.907
5	16.757	17.278	18.394	52.429	3	16.763	17.230	18.263	52.256	N°452 POTTIER Nathan				
6	16.830	17.173	18.388	52.391	4	16.864	17.154	18.289	52.307	1	19.788	17.787	18.720	56.295
7	17.047	17.124	18.417	52.588	5	17.061	17.412	18.380	52.853	2	17.487	17.494	18.640	53.621
8	16.878	17.196	18.302	52.376	6	16.656	17.061	18.346	52.063	3	16.764	17.281	18.340	52.385
9	16.799	17.160	18.376	52.335	7	16.645	16.981	18.162	51.788	4	16.802	17.154	18.379	52.335
N°410 BOURGUIGNON Rayane					8	16.568	17.014	18.245	51.827	5	16.671	17.095	18.384	52.150
1	18.899	17.831	18.627	55.357	9	16.644	17.075	18.387	52.106	6	16.676	17.127	18.321	52.124
2	16.950	17.054	18.270	52.274	N°424 BOURDILLAT Noé					7	16.679	17.097	18.397	52.173
3	16.616	16.964	18.183	51.763	1	21.230	18.604	19.206	59.040	8	16.598	17.103	18.314	52.015
4	16.578	16.915	18.143	51.636	2	17.245	18.542	18.954	54.741	9	16.606	17.095	18.333	52.034
5	16.696	16.977	18.331	52.004	3	16.982	17.692	18.755	53.429	N°454 KUBRYK Matteo				
6	16.638	16.936	18.133	51.707	4	17.347	17.827	18.705	53.879	1	19.547	17.717	18.824	56.088
N°412 ROYANT BONGRAND Liam					5	16.841	17.482	18.703	53.026	2	17.595	17.557	18.743	53.895
1	19.860	18.595	18.985	57.440	6	17.086	17.586	18.566	53.238	3	17.071	17.171	18.314	52.556
2	17.603	18.308	18.742	54.653	N°426 PRUDENT Maxime					4	24.269	19.511	18.808	1:02.588
3	16.986	17.155	18.431	52.572	1	18.228	17.574	18.657	54.459	5	17.128	17.263	18.333	52.724
4	22.535	19.701	19.169	1:01.405	2	17.127	17.400	18.494	53.021	6	16.812	17.310	18.383	52.505
5	17.435	17.584	18.591	53.610	3	16.848	17.107	18.379	52.334	7	17.253	17.363	18.715	53.331
6	17.065	17.313	18.449	52.827	4	16.992	17.213	18.755	52.960	8	16.774	17.485	18.322	52.581
7	16.840	17.831	18.946	53.617	5	16.848	17.116	18.390	52.354	9	16.784	17.214	18.387	52.385
8	17.221	17.159	18.282	52.662	6	16.646	17.024	18.288	51.958	N°456 GRISEL Antoine				
9	16.749	17.166	18.272	52.187	7	16.630	16.996	18.239	51.865	1	19.780	17.971	18.766	56.517
										2	17.339	17.410	18.972	53.721



Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 3 Pair (I3p) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
3	17.131	17.138	18.305	52.574
4	17.434	17.107	18.254	52.795
5	16.846	17.072	18.250	52.168

N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier

1	19.982	18.241	19.030	57.253
2	17.723	17.402	18.770	53.895
3	16.976	17.241	18.582	52.799
4	17.239	17.419	19.292	53.950
5	16.756	17.133	18.817	52.706
6	16.810	17.164	18.525	52.499
7	16.955	17.141	18.489	52.585
8	16.739	17.191	18.373	52.303
9	16.723	17.012	18.245	51.980

N°462 AUMAITRE Mathis

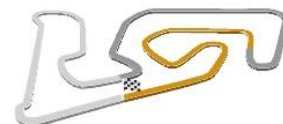
1	18.782	17.809	18.859	55.450
2	16.841	17.201	18.391	52.433
3	17.332	17.078	18.615	53.025
4	17.085	17.039	18.245	52.369
5	16.571	16.967	18.202	51.740
6	16.572	17.025	18.344	51.941
7	16.843	17.377	18.231	52.451
8	16.615	17.001	18.203	51.819
9	16.631	16.988	18.152	51.771

N°464 KARAR NOAH

1	19.606	18.828	19.210	57.644
2	17.517	17.976	19.417	54.910
3	17.938	17.875	19.867	55.680
4	18.480	17.866	19.515	55.861
5	17.386	17.697	19.205	54.288
6	17.252	17.611	18.625	53.488
7	16.974	17.584	18.966	53.524
8	17.073	17.554	18.591	53.218
9	16.988	17.636	19.047	53.671

N°466 GUILLLOTEAU THEO

1	20.575	17.821	18.680	57.076
2	17.623	17.539	18.869	54.031
3	17.091	17.089	18.278	52.458
4	17.465	17.125	18.157	52.747
5	16.692	17.130	18.334	52.156
6	16.637	16.999	18.199	51.835
7	16.639	16.949	18.125	51.713
8	16.690	17.035	18.365	52.090
9	16.540	16.987	18.243	51.770

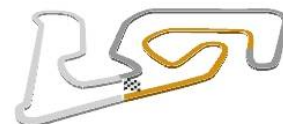


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 2 Impair (I2i) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	401	SPIRGEL Tom	BirelArt	ROSNY 93	16.611	16.805	18.039	51.455			7
2	419	ESTEVEES Pablo	Sodikart	BELTOISE RACING K	16.624	16.818	18.030	51.472	0.017	0.017	8
3	403	MÜLLER Tom	Kosmic	ROSNY 93	16.567	16.870	18.051	51.488	0.033	0.016	5
4	425	DOUCET Robin	KR	ANGERVILLE	16.545	16.972	18.180	51.697	0.242	0.209	9
5	411	OGER Mia	Redspeed	ANGERVILLE	16.539	16.998	18.237	51.774	0.319	0.077	9
6	443	SERANZI Timothe	Redspeed	JBH	16.573	16.976	18.234	51.783	0.328	0.009	8
7	407	MACCHIONI Luca		ANGERVILLE	16.663	16.976	18.244	51.883	0.428	0.100	7
8	427	SALEILLES Romain	Kosmic	BRK	16.539	17.083	18.286	51.908	0.453	0.025	8
9	463	FORESTIER Leon	Kosmic	Rosny 93	16.675	17.098	18.185	51.958	0.503	0.050	9
10	423	ZLOBINSKI Johan	FA Kart	ANGERVILLE	16.628	17.048	18.295	51.971	0.516	0.013	9
11	457	MEUSNIER Arthur	BirelArt	Angerville	16.670	17.071	18.266	52.007	0.552	0.036	7
12	433	THIEBAULT Leny		Sens	16.686	17.135	18.313	52.134	0.679	0.127	8
13	409	CARDOSO Thiago		ANGERVILLE	16.723	17.113	18.369	52.205	0.750	0.071	9
14	465	FERNANDES TIAGO	OTK	ANGERVILLE	16.703	17.213	18.457	52.373	0.918	0.168	7
15	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Kosmic	Angerville	16.766	17.257	18.390	52.413	0.958	0.040	7
16	415	DA SILVA Tiago	BirelArt	ANGERVILLE	16.831	17.337	18.456	52.624	1.169	0.211	8
17	461	TOSCANO Rubens		Angerville	16.999	17.500	18.649	53.148	1.693	0.524	7
18	429	DEBAILLEUL Enzo	EOS	ANGERVILLE	16.970	17.581	18.790	53.341	1.886	0.193	9

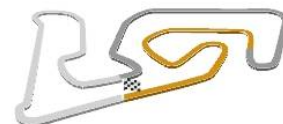


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 2 Impair (I2i) Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	419	16.476	1	401	16.805	1	419	18.030	1	419	ESTEVEES Pablo	51.324	51.472	0.148
2	427	16.539	2	419	16.818	2	401	18.039	2	401	SPIRGEL Tom	51.445	51.455	0.010
2	411	16.539	3	403	16.870	3	403	18.051	3	403	MÜLLER Tom	51.488	51.488	
4	425	16.545	4	407	16.893	4	425	18.131	4	425	DOUCET Robin	51.648	51.697	0.049
5	403	16.567	5	443	16.964	5	463	18.185	5	411	OGER Mia	51.741	51.774	0.033
6	443	16.573	6	425	16.972	6	407	18.201	6	443	SERANZI Timothe	51.743	51.783	0.040
7	401	16.601	7	411	16.992	7	443	18.206	7	407	MACCHIONI Luca	51.757	51.883	0.126
8	423	16.622	8	463	17.038	8	411	18.210	8	427	SALEILLES Romain	51.831	51.908	0.077
9	407	16.663	9	423	17.048	9	427	18.218	9	463	FORESTIER Leon	51.897	51.958	0.061
10	457	16.670	10	457	17.065	10	423	18.242	10	423	ZLOBINSKI Johan	51.912	51.971	0.059
11	463	16.674	11	427	17.074	11	457	18.266	11	457	MEUSNIER Arthur	52.001	52.007	0.006
12	433	16.686	12	433	17.089	12	433	18.294	12	433	THIEBAULT Leny	52.069	52.134	0.065
13	465	16.703	13	409	17.113	13	409	18.369	13	409	CARDOSO Thiago	52.205	52.205	
14	409	16.723	14	465	17.213	14	418	18.390	14	465	FERNANDES TIAGO	52.322	52.373	0.051
15	418	16.766	15	418	17.257	15	465	18.406	15	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	52.413	52.413	
16	415	16.831	16	415	17.337	16	415	18.456	16	415	DA SILVA Tiago	52.624	52.624	
17	429	16.917	17	461	17.385	17	461	18.600	17	461	TOSCANO Rubens	52.984	53.148	0.164
18	461	16.999	18	429	17.581	18	429	18.785	18	429	DEBAILLEUL Enzo	53.283	53.341	0.058



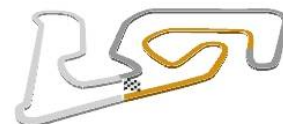
CHP.IDF. Nationale

Libres 2 Impair (I2i)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°401 SPIRGEL Tom					8	16.831	17.337	18.456	52.624	3	17.351	17.849	18.978	54.178
1	19.711	20.237	19.566	59.514	9	16.905	17.631	18.484	53.020	4	17.182	18.355	18.955	54.492
2	17.351	17.756	18.531	53.638	N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo					5	17.098	17.695	18.832	53.625
3	16.966	17.066	18.674	52.706	1	20.079	18.811	19.430	58.320	6	16.942	18.432	19.307	54.681
4	16.792	16.963	18.217	51.972	2	17.485	17.644	18.800	53.929	7	17.262	18.090	18.978	54.330
5	16.680	17.023	18.101	51.804	3	16.998	17.303	18.552	52.853	8	16.917	17.683	18.785	53.385
6	16.806	17.177	18.127	52.110	4	17.347	17.669	18.449	53.465	9	16.970	17.581	18.790	53.341
7	16.611	16.805	18.039	51.455	5	16.855	17.275	18.470	52.600	N°433 THIEBAULT Leny				
8	16.601	16.903	18.194	51.698	6	16.947	17.299	18.604	52.850	1	20.044	18.920	19.348	58.312
9	16.843	16.865	18.132	51.840	7	16.766	17.257	18.390	52.413	2	18.091	17.739	19.049	54.879
N°403 MÜLLER Tom					8	16.837	17.660	18.398	52.895	3	17.260	17.464	18.653	53.377
1	20.490	20.249	19.265	1:00.004	9	16.841	17.445	18.708	52.994	4	16.881	17.332	18.588	52.801
2	17.320	17.914	18.805	54.039	N°419 ESTEVES Pablo					5	16.841	17.528	18.790	53.159
3	16.751	17.090	18.289	52.130	1	20.294	19.816	19.023	59.133	6	16.965	17.279	18.476	52.720
4	17.126	17.219	18.243	52.588	2	17.107	17.635	18.875	53.617	7	16.709	17.189	18.481	52.379
5	16.567	16.870	18.051	51.488	3	18.065	17.065	18.234	53.364	8	16.686	17.135	18.313	52.134
6	16.799	17.268	18.571	52.638	4	16.740	17.383	18.329	52.452	9	16.841	17.089	18.294	52.224
N°407 MACCHIONI Luca					5	16.573	17.036	18.118	51.727	N°443 SERANZI Timothe				
1	19.648	20.207	19.442	59.297	6	16.476	16.927	18.284	51.687	1	20.267	18.475	19.106	57.848
2	17.562	17.630	18.491	53.683	7	16.675	16.976	18.038	51.689	2	17.475	17.491	18.639	53.605
3	17.137	17.111	18.390	52.638	8	16.624	16.818	18.030	51.472	3	17.003	17.312	18.486	52.801
4	17.048	17.039	18.217	52.304	9	16.587	16.874	18.539	52.000	4	16.887	17.151	18.397	52.435
5	16.719	17.014	18.306	52.039	N°423 ZLOBINSKI Johan					5	16.735	17.013	18.278	52.026
6	16.731	17.337	18.551	52.619	1	19.158	18.065	19.010	56.233	6	16.690	17.027	18.229	51.946
7	16.663	16.976	18.244	51.883	2	17.159	17.499	18.608	53.266	7	16.618	16.964	18.206	51.788
8	16.778	16.961	18.201	51.940	3	16.892	17.260	18.592	52.744	8	16.573	16.976	18.234	51.783
9	16.676	16.893	18.994	52.563	4	16.702	17.170	18.400	52.272	9	16.579	16.965	18.307	51.851
N°409 CARDOSO Thiago					5	16.715	17.169	18.337	52.221	N°457 MEUSNIER Arthur				
1	19.787	18.629	19.496	57.912	6	16.622	17.163	18.242	52.027	1	20.771	19.126	19.724	59.621
2	17.825	17.909	19.674	55.408	7	16.650	17.075	18.287	52.012	2	18.078	18.060	18.732	54.870
3	17.040	17.357	18.672	53.069	8	16.775	17.129	18.280	52.184	3	17.121	17.462	18.623	53.206
4	16.926	17.226	18.440	52.592	9	16.628	17.048	18.295	51.971	4	16.813	17.164	18.383	52.360
5	17.277	17.331	18.464	53.072	N°425 DOUCET Robin					5	16.727	17.068	18.515	52.310
6	17.050	17.201	18.605	52.856	1	18.735	17.863	18.983	55.581	6	16.711	17.146	18.393	52.250
7	16.896	17.141	18.512	52.549	2	17.282	17.458	18.691	53.431	7	16.670	17.071	18.266	52.007
8	16.790	17.200	18.588	52.578	3	16.971	17.334	18.639	52.944	8	16.750	17.065	18.275	52.090
9	16.723	17.113	18.369	52.205	4	16.847	17.212	18.467	52.526	9	16.993	17.412	18.313	52.718
N°411 OGER Mia					5	16.635	17.074	18.479	52.188	N°461 TOSCANO Rubens				
1	19.313	18.629	19.070	57.012	6	17.094	17.078	18.240	52.412	1	20.748	19.227	19.795	59.770
2	17.225	17.483	18.619	53.327	7	16.641	17.018	18.212	51.871	2	17.931	18.712	19.133	55.776
3	17.064	17.280	18.479	52.823	8	16.693	17.032	18.131	51.856	3	17.379	17.763	18.816	53.958
4	16.779	17.266	18.446	52.491	9	16.545	16.972	18.180	51.697	4	17.062	17.842	18.687	53.591
5	16.688	17.000	18.367	52.055	N°427 SALEILLES Romain					5	17.334	17.838	19.085	54.257
6	16.700	17.075	18.295	52.070	1	19.370	18.952	19.368	57.690	6	17.169	17.385	18.600	53.154
7	16.624	17.055	18.253	51.932	2	19.378	21.446	19.099	59.923	7	16.999	17.500	18.649	53.148
8	16.609	16.992	18.210	51.811	3	16.956	17.452	18.403	52.811	8	17.067	17.472	18.682	53.221
9	16.539	16.998	18.237	51.774	4	16.708	17.899	18.340	52.947	9	17.423	17.439	19.649	54.511
N°415 DA SILVA Tiago					5	16.676	17.244	18.456	52.376	N°463 FORESTIER Leon				
1	20.789	20.148	19.974	1:00.911	6	16.616	17.076	18.239	51.931	1	19.569	18.405	19.180	57.154
2	18.316	18.160	19.311	55.787	7	16.596	17.157	18.218	51.971	2	17.458	17.577	19.089	54.124
3	17.494	17.655	18.940	54.089	8	16.539	17.083	18.286	51.908	3	16.940	17.287	18.433	52.660
4	17.564	17.708	18.683	53.955	9	16.560	17.074	18.304	51.938	4	16.927	17.343	18.319	52.589
5	17.060	17.701	18.942	53.703	N°429 DEBAILLEUL Enzo					5	16.776	17.220	18.216	52.212
6	16.981	17.425	18.510	52.916	1	21.035	19.116	20.214	1:00.365	6	16.699	17.072	18.349	52.120
7	17.024	17.433	18.518	52.975	2	19.353	18.121	19.401	56.875	7	16.797	17.038	18.239	52.074

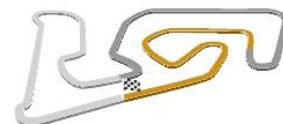


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 2 Impair (I2i) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
8	16.674	17.088	18.245	52.007
9	16.675	17.098	18.185	51.958
N°465 FERNANDES TIAGO				
1	19.852	18.402	19.103	57.357
2	17.368	17.661	18.783	53.812
3	17.058	17.372	18.613	53.043
4	17.190	17.886	18.685	53.761
5	16.857	17.422	18.525	52.804
6	16.750	17.257	18.406	52.413
7	16.703	17.213	18.457	52.373
8	16.855	17.827	18.552	53.234
9	17.025	17.321	18.528	52.874

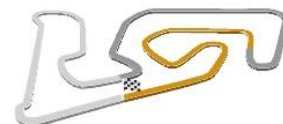


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 2 Pair (I2p) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	402	GOUDCHAUX Oscar	FA Kart	Bretigny	16.420	16.902	18.135	51.457			8
2	404	YOUSSEF Raphael		BELTOISE RACING K	16.516	16.896	18.163	51.575	0.118	0.118	8
3	426	PRUDENT Maxime	Kosmic	Bretigny	16.562	16.897	18.198	51.657	0.200	0.082	8
4	422	BARONI Owen	Kosmic	ANGERVILLE	16.571	16.966	18.147	51.684	0.227	0.027	8
5	410	BOURGUIGNON Rayane	Kosmic	Angerville	16.524	16.958	18.245	51.727	0.270	0.043	8
6	466	GUILLOTEAU THEO	Tonykart	SAINT BENOIT	16.647	17.039	18.189	51.875	0.418	0.148	9
7	456	GRISEL Antoine	Kosmic	La Hague	16.594	16.962	18.334	51.890	0.433	0.015	9
8	416	SAINT LEGER Enzo	FA Kart	ROSNY 93	16.600	17.110	18.214	51.924	0.467	0.034	6
9	430	MISIATU Faheem	OTK	ANGERVILLE	16.683	16.997	18.309	51.989	0.532	0.065	5
10	450	MARIOTTA Livio	Kosmic	Metropole	16.777	17.012	18.209	51.998	0.541	0.009	4
11	428	GONCALVES Arthur	Kosmic	Bretigny	16.699	16.963	18.377	52.039	0.582	0.041	8
12	452	POTTIER Nathan	Kosmic	Soisson	16.805	17.080	18.278	52.163	0.706	0.124	6
13	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Kosmic	Mantes	16.804	17.048	18.358	52.210	0.753	0.047	8
14	408	DUCA Raphaël		ANGERVILLE	16.774	17.171	18.433	52.378	0.921	0.168	7
15	454	KUBRYK Matteo	Tonykart	ANGERVILLE	16.816	17.292	18.379	52.487	1.030	0.109	5
16	412	ROYANT BONGRAND Liam	BirelArt	Mantes	16.939	17.217	18.472	52.628	1.171	0.141	4
17	414	FOUCHER Louis	FA Kart	ANGERVILLE	16.794	17.532	18.403	52.729	1.272	0.101	8
18	424	BOURDILLAT Noé	Tonykart	CORMEILLES EN VEX	16.826	17.380	18.624	52.830	1.373	0.101	6
19	420	ROUX Sacha	FA Kart	Rosny 93	16.849	17.484	18.515	52.848	1.391	0.018	7
20	464	KARAR NOAH	KR	ANGERVILLE	17.054	17.777	18.629	53.460	2.003	0.612	7



Nationale

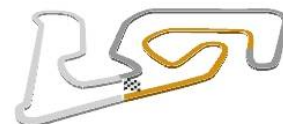
CHP.IDF. Nationale

Libres 2 Pair (I2p)

Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	402	16.420	1	402	16.784	1	402	18.051	1	402	GOUDCHAUX Oscar	51.255	51.457	0.202
2	410	16.504	2	404	16.896	2	404	18.143	2	404	YOUSSEF Raphael	51.555	51.575	0.020
3	404	16.516	3	426	16.897	3	422	18.147	3	422	BARONI Owen	51.637	51.684	0.047
4	422	16.524	4	410	16.936	4	426	18.183	4	426	PRUDENT Maxime	51.642	51.657	0.015
5	426	16.562	5	456	16.962	5	466	18.189	5	410	BOURGUIGNON Rayane	51.685	51.727	0.042
6	452	16.593	6	428	16.963	6	450	18.209	6	416	SAINT LEGER Enzo	51.791	51.924	0.133
7	456	16.594	7	422	16.966	7	416	18.214	7	466	GUILLOTEAU THEO	51.824	51.875	0.051
8	416	16.600	8	416	16.977	8	410	18.245	8	456	GRISEL Antoine	51.833	51.890	0.057
9	466	16.610	9	430	16.980	9	456	18.277	9	450	MARIOTTA Livio	51.865	51.998	0.133
10	428	16.635	10	450	17.012	10	452	18.278	10	452	POTTIER Nathan	51.919	52.163	0.244
11	450	16.644	11	466	17.025	11	430	18.291	11	430	MISIATU Faheem	51.940	51.989	0.049
12	424	16.661	12	460	17.048	12	460	18.296	12	428	GONCALVES Arthur	51.946	52.039	0.093
13	430	16.669	12	452	17.048	13	454	18.329	13	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	52.118	52.210	0.092
14	460	16.774	14	412	17.160	14	428	18.348	14	408	DUCA Raphaël	52.307	52.378	0.071
14	454	16.774	15	408	17.171	15	408	18.362	15	454	KUBRYK Matteo	52.374	52.487	0.113
14	408	16.774	16	454	17.271	16	414	18.403	16	412	ROYANT BONGRAND Liam	52.421	52.628	0.207
17	412	16.789	17	414	17.299	17	412	18.472	17	414	FOUCHER Louis	52.496	52.729	0.233
18	414	16.794	18	424	17.368	18	420	18.515	18	424	BOURDILLAT Noé	52.645	52.830	0.185
19	420	16.849	19	420	17.412	19	424	18.616	19	420	ROUX Sacha	52.776	52.848	0.072
20	464	17.049	20	464	17.761	20	464	18.629	20	464	KARAR NOAH	53.439	53.460	0.021



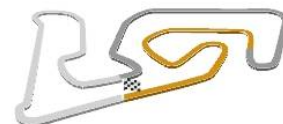
CHP.IDF. Nationale

Libres 2 Pair (I2p)

Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour	Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°402 GOUDCHAUX Oscar					8	16.794	17.532	18.403	52.729	6	16.731	17.121	18.348	52.200
1	18.912	18.135	18.726	55.773	N°416 SAINT LEGER Enzo					7	17.157	17.122	18.384	52.663
2	17.044	17.189	18.412	52.645	1	20.818	18.767	19.227	58.812	8	16.699	16.963	18.377	52.039
3	16.713	16.916	18.256	51.885	2	17.984	17.580	18.940	54.504	9	16.635	17.031	18.376	52.042
4	16.597	16.967	18.141	51.705	3	17.586	17.281	18.400	53.267	N°430 MISIATU Faheem				
5	16.490	16.934	18.155	51.579	4	16.846	17.402	18.446	52.694	1	19.398	17.970	18.934	56.302
6	16.708	16.784	18.051	51.543	5	16.799	17.068	18.340	52.207	2	17.319	17.277	18.473	53.069
7	16.540	16.881	18.068	51.489	6	16.600	17.110	18.214	51.924	3	17.177	17.172	19.173	53.522
8	16.420	16.902	18.135	51.457	7	16.873	17.220	18.612	52.705	4	17.283	17.023	18.387	52.693
N°404 YOUSSEF Raphael					8	16.746	16.977	18.299	52.022	5	16.683	16.997	18.309	51.989
1	21.558	18.885	19.344	59.787	9	16.731	17.039	18.232	52.002	6	16.734	16.980	18.338	52.052
2	17.516	17.434	18.648	53.598	N°420 ROUX Sacha					7	16.669	17.060	18.344	52.073
3	16.906	17.086	18.397	52.389	1	20.919	19.579	21.157	1:01.655	8	16.672	17.072	18.291	52.035
4	16.741	16.996	18.234	51.971	2	17.907	19.229	20.670	57.806	9	16.689	17.152	18.418	52.259
5	16.728	16.958	18.569	52.255	3	17.429	17.945	18.921	54.295	N°450 MARIOTTA Livio				
6	16.725	16.985	18.164	51.874	4	17.058	17.580	18.875	53.513	1	19.352	18.327	18.930	56.609
7	16.878	16.904	18.143	51.925	5	16.940	17.613	18.598	53.151	2	17.502	17.565	18.477	53.544
8	16.516	16.896	18.163	51.575	6	16.859	17.515	18.765	53.139	3	16.954	17.064	18.369	52.387
N°408 DUCA Raphaël					7	16.849	17.484	18.515	52.848	4	16.777	17.012	18.209	51.998
1	19.248	18.352	19.180	56.780	8	16.933	17.412	18.561	52.906	5	16.729	17.031	18.468	52.228
2	17.454	17.475	18.642	53.571	N°422 BARONI Owen					6	16.699	17.620	18.491	52.810
3	17.060	17.416	18.630	53.106	1	19.549	18.189	18.857	56.595	7	16.644	17.576	18.761	52.981
4	17.078	17.282	18.496	52.856	2	17.137	17.164	18.502	52.803	8	16.855	17.115	18.301	52.271
5	17.347	17.224	18.362	52.933	3	17.120	17.147	19.111	53.378	N°452 POTTIER Nathan				
6	16.827	17.341	18.463	52.631	4	16.893	17.075	18.260	52.228	1	19.988	18.495	19.145	57.628
7	16.774	17.171	18.433	52.378	5	16.803	17.060	18.326	52.189	2	17.316	17.506	18.763	53.585
8	17.013	17.346	18.556	52.915	6	16.570	17.067	18.227	51.864	3	17.002	17.187	18.440	52.629
N°410 BOURGUIGNON Rayane					7	16.633	17.067	18.330	52.030	4	16.741	17.158	18.415	52.314
1	19.171	17.778	18.806	55.755	8	16.571	16.966	18.147	51.684	5	16.764	17.070	18.430	52.264
2	17.148	17.252	18.537	52.937	9	16.524	17.167	18.299	51.990	6	16.805	17.080	18.278	52.163
3	16.983	17.027	18.348	52.358	N°424 BOURDILLAT Noé					7	16.593	17.048	18.883	52.524
4	16.651	16.967	18.280	51.898	1	20.853	18.750	19.337	58.940	8	16.773	17.762	18.579	53.114
5	16.661	16.953	18.301	51.915	2	17.433	18.423	19.026	54.882	N°454 KUBRYK Matteo				
6	16.664	16.936	18.294	51.894	3	17.998	17.575	18.740	54.313	1	20.188	19.360	19.481	59.029
7	16.588	16.942	18.298	51.828	4	16.996	17.461	18.616	53.073	2	17.972	17.784	20.269	56.025
8	16.524	16.958	18.245	51.727	5	16.998	17.368	18.622	52.988	3	17.073	17.271	18.454	52.798
9	16.504	16.965	18.327	51.796	6	16.826	17.380	18.624	52.830	4	16.776	17.398	18.329	52.503
N°412 ROYANT BONGRAND Liam					7	16.661	18.548	19.151	54.360	5	16.816	17.292	18.379	52.487
1	20.235	18.385	19.050	57.670	8	16.818	17.684	18.671	53.173	6	16.784	17.752	18.863	53.399
2	17.405	17.619	18.882	53.906	N°426 PRUDENT Maxime					7	16.774	17.352	18.771	52.897
3	17.139	17.587	18.478	53.204	1	19.344	18.344	19.027	56.715	8	16.827	17.346	18.360	52.533
4	16.939	17.217	18.472	52.628	2	17.351	17.472	18.821	53.644	N°456 GRISEL Antoine				
5	16.840	17.164	18.918	52.922	3	17.014	17.275	18.575	52.864	1	19.341	18.019	18.968	56.328
6	17.022	17.160	18.478	52.660	4	16.865	17.170	18.376	52.411	2	17.353	17.303	18.545	53.201
7	17.218	17.264	18.611	53.093	5	16.781	16.916	18.340	52.037	3	17.076	17.174	18.389	52.639
8	17.009	17.315	18.594	52.918	6	16.677	16.966	18.201	51.844	4	16.719	17.026	18.404	52.149
9	16.789	17.719	18.564	53.072	7	16.739	16.959	18.258	51.956	5	16.722	17.072	18.312	52.106
N°414 FOUCHER Louis					8	16.562	16.897	18.198	51.657	6	16.684	16.994	18.277	51.955
1	20.957	19.185	19.780	59.922	9	16.618	16.967	18.183	51.768	7	16.770	17.038	18.433	52.241
2	17.895	17.797	18.877	54.569	N°428 GONCALVES Arthur					8	16.724	17.052	18.281	52.057
3	17.481	17.396	18.575	53.452	1	19.138	18.776	19.592	57.506	9	16.594	16.962	18.334	51.890
4	17.049	17.365	18.492	52.906	2	17.435	17.321	18.572	53.328	N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier				
5	17.018	17.299	18.444	52.761	3	16.962	17.155	18.397	52.514	1	20.308	18.639	19.484	58.431
6	16.855	17.511	18.457	52.823	4	16.822	17.683	18.383	52.888	2	17.973	17.557	19.037	54.567
7	16.898	17.707	18.814	53.419	5	16.696	17.067	18.369	52.132	3	17.284	17.642	18.814	53.740



Nationale

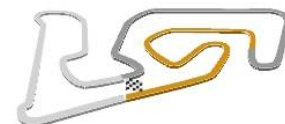
CHP.IDF. Nationale Libres 2 Pair (I2p) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
4	17.024	18.698	18.747	54.469
5	17.018	17.209	18.443	52.670
6	16.907	17.180	18.469	52.556
7	16.834	17.284	18.296	52.414
8	16.804	17.048	18.358	52.210
9	16.774	17.161	18.446	52.381

N°464	KARAR NOAH			
1	20.628	19.537	19.931	1:00.096
2	17.993	18.300	19.116	55.409
3	17.989	17.780	18.738	54.507
4	17.372	17.919	18.965	54.256
5	17.147	17.842	18.734	53.723
6	17.505	17.761	18.862	54.128
7	17.054	17.777	18.629	53.460
8	17.049	17.783	18.681	53.513

N°466	GUILLOTEAU THEO			
1	20.436	18.631	19.168	58.235
2	17.552	17.442	18.587	53.581
3	17.075	17.210	18.490	52.775
4	16.896	17.055	18.276	52.227
5	17.018	17.100	18.638	52.756
6	16.824	17.089	18.285	52.198
7	16.719	17.025	18.252	51.996
8	16.610	17.053	18.284	51.947
9	16.647	17.039	18.189	51.875

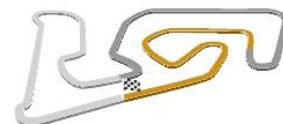


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 1 Impair (I1i) Résultats

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	419	ESTEVEES Pablo	Sodikart	BELTOISE RACING K	16.492	16.758	18.192	51.442			9
2	427	SAEILLES Romain	Kosmic	BRK	16.441	17.074	18.097	51.612	0.170	0.170	9
3	443	SERANZI Timothe	Redspeed	JBH	16.673	17.021	18.231	51.925	0.483	0.313	8
4	457	MEUSNIER Arthur	BirelArt	Angerville	16.555	17.124	18.252	51.931	0.489	0.006	9
5	463	FORESTIER Leon	Kosmic	Rosny 93	16.805	17.065	18.219	52.089	0.647	0.158	9
6	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	Kosmic	Angerville	16.794	17.146	18.386	52.326	0.884	0.237	8
7	403	MÜLLER Tom	Kosmic	ROSNY 93	16.847	17.204	18.348	52.399	0.957	0.073	6
8	415	DA SILVA Tiago	BirelArt	ANGERVILLE	16.738	17.427	18.542	52.707	1.265	0.308	9
9	429	DEBAILLEUL Enzo	EOS	ANGERVILLE	16.839	17.550	18.764	53.153	1.711	0.446	9
10	461	TOSCANO Rubens		Angerville	17.083	17.422	18.786	53.291	1.849	0.138	7

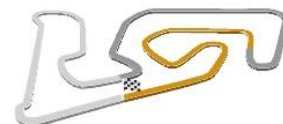


Nationale

CHP.IDF. Nationale
Libres 1 Impair (I1i)
Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	427	16.441	1	419	16.758	1	419	18.042	1	419	ESTEVES Pablo	51.292	51.442	0.150
2	419	16.492	2	427	16.931	2	427	18.097	2	427	SAEILLES Romain	51.469	51.612	0.143
3	457	16.555	3	443	16.940	3	463	18.219	3	457	MEUSNIER Arthur	51.826	51.931	0.105
4	403	16.634	4	457	17.019	4	443	18.226	4	443	SERANZI Timothe	51.839	51.925	0.086
5	463	16.656	5	403	17.040	5	457	18.252	5	403	MÜLLER Tom	51.930	52.399	0.469
6	443	16.673	6	463	17.065	6	403	18.256	6	463	FORESTIER Leon	51.940	52.089	0.149
7	415	16.738	7	418	17.146	7	415	18.350	7	415	DA SILVA Tiago	52.316	52.707	0.391
8	418	16.794	8	415	17.228	8	418	18.379	8	418	DE ARAUJO MASSOT Théo	52.319	52.326	0.007
9	429	16.824	9	461	17.422	9	461	18.689	9	429	DEBAILLEUL Enzo	53.110	53.153	0.043
10	461	17.001	10	429	17.522	10	429	18.764	10	461	TOSCANO Rubens	53.112	53.291	0.179



Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 1 Impair (I1i) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°403 MÜLLER Tom				
1	20.822	18.743	19.911	59.476
2	17.564	17.589	18.748	53.901
3	16.986	17.298	18.401	52.685
4	16.856	17.228	18.469	52.553
5	17.340	17.183	18.256	52.779
6	16.847	17.204	18.348	52.399
7	16.684	17.198	18.546	52.428
8	16.634	17.243	18.565	52.442
9	17.260	17.040	18.262	52.562

N°415 DA SILVA Tiago				
1	22.766	20.589	22.271	1:05.626
2	18.432	18.218	19.127	55.777
3	17.527	18.290	19.038	54.855
4	17.328	17.568	18.659	53.555
5	17.243	17.659	18.633	53.535
6	17.075	17.656	18.604	53.335
7	17.150	17.228	18.682	53.060
8	17.221	17.535	18.350	53.106
9	16.738	17.427	18.542	52.707

N°418 DE ARAUJO MASSOT Théo				
1	21.154	18.872	19.400	59.426
2	17.619	17.729	18.726	54.074
3	17.304	17.690	18.815	53.809
4	17.012	17.397	18.498	52.907
5	17.006	17.332	18.419	52.757
6	16.877	18.042	18.685	53.604
7	16.834	17.316	18.494	52.644
8	16.794	17.146	18.386	52.326
9	16.842	17.321	18.379	52.542

N°419 ESTEVES Pablo				
1	22.555	22.016	19.861	1:04.432
2	19.405	19.208	19.051	57.664
3	17.926	17.357	18.396	53.679
4	16.890	17.053	18.278	52.221
5	17.135	17.176	18.248	52.559
6	16.658	17.036	18.100	51.794
7	16.607	16.842	18.062	51.511
8	16.785	16.823	18.042	51.650
9	16.492	16.758	18.192	51.442

N°427 SALEILLES Romain				
1	19.709	18.579	19.150	57.438
2	19.165	19.145	18.839	57.149
3	17.975	17.468	18.360	53.803
4	16.814	17.294	18.121	52.229
5	17.443	17.060	18.152	52.655
6	16.657	17.139	18.120	51.916
7	16.556	16.931	18.219	51.706
8	16.690	17.021	18.209	51.920
9	16.441	17.074	18.097	51.612

N°429 DEBAILLEUL Enzo				
1	22.157	19.585	20.117	1:01.859
2	17.873	18.250	19.373	55.496
3	17.417	17.916	19.220	54.553
4	17.128	17.721	18.926	53.775

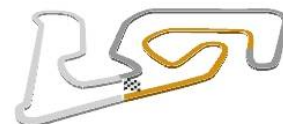
Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
5	17.066	17.715	18.989	53.770
6	16.963	17.673	18.922	53.558
7	16.907	17.575	18.818	53.300
8	16.824	17.522	18.950	53.296
9	16.839	17.550	18.764	53.153

N°443 SERANZI Timothe				
1	20.887	19.196	20.130	1:00.213
2	18.550	17.693	18.679	54.922
3	17.294	17.431	18.754	53.479
4	17.043	17.411	18.541	52.995
5	16.938	17.161	18.265	52.364
6	16.761	17.072	18.226	52.059
7	16.749	16.940	18.247	51.936
8	16.673	17.021	18.231	51.925
9	17.035	16.957	18.378	52.370

N°457 MEUSNIER Arthur				
1	23.136	21.764	20.661	1:05.561
2	19.339	19.226	19.086	57.651
3	18.934	17.849	19.188	55.971
4	17.153	17.203	18.456	52.812
5	16.935	17.322	18.289	52.546
6	16.794	17.019	18.259	52.072
7	16.751	17.021	18.261	52.033
8	16.835	17.047	18.307	52.189
9	16.555	17.124	18.252	51.931

N°461 TOSCANO Rubens				
1	21.014	19.285	21.096	1:01.395
2	18.419	18.452	19.019	55.890
3	17.570	17.667	18.995	54.232
4	17.565	17.471	18.862	53.898
5	17.051	17.963	19.061	54.075
6	17.156	17.543	18.721	53.420
7	17.083	17.422	18.786	53.291
8	17.020	17.624	18.689	53.333
9	17.001	17.675	18.716	53.392

N°463 FORESTIER Leon				
1	19.699	18.701	19.704	58.104
2	17.761	17.467	18.752	53.980
3	17.075	17.277	18.349	52.701
4	16.845	17.168	18.471	52.484
5	16.964	17.220	18.264	52.448
6	16.750	17.283	18.354	52.387
7	16.656	17.287	18.281	52.224
8	16.816	17.545	18.537	52.898
9	16.805	17.065	18.219	52.089

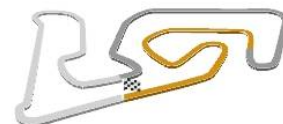


CHP.IDF. Nationale Libres 1 Pair (I1p) Résultats

Document 2

Sous réserve du contrôle technique ou d'incidents d'ordre sportif

Clt	N°	Pilote	Chassis	Club	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps	Ecart	Interv.	Tour
1	416	SAINT LEGER Enzo	FA Kart	ROSNY 93	16.554	16.933	18.046	51.533			7
2	426	PRUDENT Maxime	Kosmic	Bretigny	16.684	16.842	18.196	51.722	0.189	0.189	8
3	404	YOUSSEF Raphael		BELTOISE RACING K	16.541	16.991	18.205	51.737	0.204	0.015	8
4	410	BOURGUIGNON Rayane	Kosmic	Angerville	16.744	16.920	18.160	51.824	0.291	0.087	5
5	430	MISIATU Faheem	OTK	ANGERVILLE	16.671	17.006	18.168	51.845	0.312	0.021	9
6	428	GONCALVES Arthur	Kosmic	Bretigny	16.729	17.005	18.193	51.927	0.394	0.082	8
7	408	DUCA Raphaël		ANGERVILLE	16.831	17.197	18.371	52.399	0.866	0.472	9
8	412	ROYANT BONGRAND Liam	BirelArt	Mantes	16.890	17.267	18.442	52.599	1.066	0.200	9
9	424	BOURDILLAT Noé	Tonykart	CORMEILLES EN VEX	16.694	17.440	18.653	52.787	1.254	0.188	9
10	414	FOUCHER Louis	FA Kart	ANGERVILLE	17.132	17.276	18.422	52.830	1.297	0.043	5
11	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Kosmic	Mantes	16.933	17.370	18.527	52.830	1.297	0.000	9

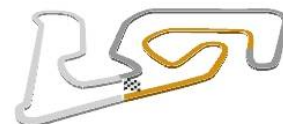


Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 1 Pair (I1p) Best Sectors Analysis

Pour information, sans valeur officielle

S1			S2			S3			Ideal Lap Times					
Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Temps	Clt	N°	Pilote	Ideal Lap	Best Lap	Diff.
1	404	16.541	1	426	16.842	1	416	18.046	1	416	SAINT LEGER Enzo	51.533	51.533	
2	416	16.554	2	428	16.865	2	410	18.156	2	404	YOUSSEF Raphael	51.638	51.737	0.099
3	410	16.649	3	404	16.913	3	430	18.168	3	426	PRUDENT Maxime	51.688	51.722	0.034
4	426	16.650	4	410	16.920	4	404	18.184	4	410	BOURGUIGNON Rayane	51.725	51.824	0.099
5	430	16.671	5	416	16.933	5	428	18.193	5	428	GONCALVES Arthur	51.760	51.927	0.167
6	424	16.694	6	430	17.006	6	426	18.196	6	430	MISIATU Faheem	51.845	51.845	
7	428	16.702	7	412	17.177	7	408	18.371	7	408	DUCA Raphaël	52.399	52.399	
8	408	16.831	8	408	17.197	8	414	18.422	8	412	ROYANT BONGRAND Liam	52.470	52.599	0.129
9	412	16.851	9	414	17.276	9	412	18.442	9	424	BOURDILLAT Noé	52.516	52.787	0.271
10	460	16.933	10	460	17.320	10	424	18.488	10	460	PETITJEAN-DULONG Gauthier	52.777	52.830	0.053
11	414	17.132	11	424	17.334	11	460	18.524	11	414	FOUCHER Louis	52.830	52.830	



Nationale

CHP.IDF. Nationale Libres 1 Pair (I1p) Analyse des tours

Pour information, sans valeur officielle

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
N°404 YOUSSEF Raphael				
1	20.424	19.227	19.597	59.248
2	17.689	17.631	18.837	54.157
3	16.945	17.471	18.458	52.874
4	17.069	17.163	18.264	52.496
5	16.856	17.063	18.184	52.103
6	16.801	16.913	18.351	52.065
7	16.664	17.023	18.377	52.064
8	16.541	16.991	18.205	51.737
9	16.769	17.105	18.225	52.099

N°408 DUCA Raphaël				
1	19.830	18.534	19.138	57.502
2	17.736	17.964	18.861	54.561
3	17.321	17.830	18.660	53.811
4	17.001	17.510	18.461	52.972
5	16.993	17.441	18.554	52.988
6	16.852	17.381	18.491	52.724
7	16.918	17.259	18.410	52.587
8	16.871	17.282	18.481	52.634
9	16.831	17.197	18.371	52.399

N°410 BOURGUIGNON Rayane				
1	20.684	18.428	19.178	58.290
2	17.816	17.515	18.643	53.974
3	17.013	17.159	18.379	52.551
4	16.822	17.143	18.339	52.304
5	16.744	16.920	18.160	51.824
6	16.868	17.078	18.156	52.102
7	16.776	17.010	18.213	51.999
8	16.660	16.975	18.224	51.859
9	16.649	16.972	18.222	51.843

N°412 ROYANT BONGRAND Liam				
1	21.496	19.577	19.653	1:00.726
2	17.760	17.847	19.127	54.734
3	17.468	17.348	18.612	53.428
4	17.029	17.334	18.504	52.867
5	16.882	17.322	18.643	52.847
6	16.981	17.443	18.510	52.934
7	17.124	17.177	18.456	52.757
8	16.851	17.286	18.509	52.646
9	16.890	17.267	18.442	52.599

N°414 FOUCHER Louis				
1	21.186	19.227	19.659	1:00.072
2	18.209	17.760	19.017	54.986
3	17.660	17.477	18.580	53.717
4	17.454	17.420	18.620	53.494
5	17.132	17.276	18.422	52.830
6	17.304	17.284	18.753	53.341
7	17.858	17.286	18.555	53.699
8	17.162	17.664	18.494	53.320
9	17.132	17.362	18.460	52.954

N°416 SAINT LEGER Enzo				
1	20.916	19.059	19.452	59.427
2	17.811	17.837	18.743	54.391
3	17.256	18.775	18.378	54.409
4	17.289	17.628	18.314	53.231

Tours	Secteur 1	Secteur 2	Secteur 3	Temps au tour
5	16.920	17.191	18.364	52.475
6	16.870	17.075	18.240	52.185
7	16.554	16.933	18.046	51.533
8	16.616	17.139	18.191	51.946
9	16.649	16.948	18.282	51.879

N°424 BOURDILLAT Noé				
1	21.375	20.763	20.280	1:02.418
2	18.278	18.059	19.083	55.420
3	17.603	17.987	18.835	54.425
4	17.218	17.636	18.728	53.582
5	17.105	17.769	18.754	53.628
6	17.357	17.507	18.653	53.517
7	16.957	17.334	18.545	52.836
8	16.940	17.686	18.488	53.114
9	16.694	17.440	18.653	52.787

N°426 PRUDENT Maxime				
1	20.154	19.237	19.279	58.670
2	17.485	17.529	18.645	53.659
3	17.051	17.160	18.378	52.589
4	16.728	16.981	18.268	51.977
5	16.679	17.613	18.666	52.958
6	17.080	16.930	18.322	52.332
7	16.650	16.901	18.201	51.752
8	16.684	16.842	18.196	51.722
9	16.729	16.903	18.213	51.845

N°428 GONCALVES Arthur				
1	19.740	19.551	19.209	58.500
2	17.601	17.276	19.077	53.954
3	17.041	17.366	18.374	52.781
4	16.777	17.056	18.478	52.311
5	16.941	17.269	18.428	52.638
6	16.870	17.258	18.263	52.391
7	16.838	17.054	18.317	52.209
8	16.729	17.005	18.193	51.927
9	16.702	16.865	18.441	52.008

N°430 MISIATU Faheem				
1	21.039	18.692	19.418	59.149
2	17.685	17.659	18.719	54.063
3	17.156	17.349	18.558	53.063
4	17.008	17.407	18.568	52.983
5	16.812	18.451	18.586	53.849
6	17.683	17.331	18.477	53.491
7	17.145	17.132	18.205	52.482
8	16.762	17.012	18.232	52.006
9	16.671	17.006	18.168	51.845

N°460 PETITJEAN-DULONG Gauthier				
1	21.546	19.966	20.296	1:01.808
2	18.231	18.163	19.232	55.626
3	18.099	18.436	18.972	55.507
4	17.478	17.693	18.635	53.806
5	17.427	17.509	18.858	53.794
6	17.138	17.401	18.857	53.396
7	17.679	17.320	18.524	53.523
8	17.110	17.733	18.623	53.466
9	16.933	17.370	18.527	52.830