

CHP.IDF. Nationale

Document 13.1 OFFICIEL

Nationale

Pre-Finale (pf)

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

Résultats

Cl.	N°	Pilote	Club	Chassis	Meilleur S1	Meilleur S2	Meilleur S3	Meilleur tour	Interv.	Ecart	Pénalité
1	▲2	400	SPIRGEL Tom	Rosny93	Birel	16.669	16.911	18.089	51.733		
2	▲2	430	GOUCHAUX Oscar	Bretigny	KR	16.565	16.873	18.071	51.610	4.057	4.057
3	▲9	453	LACROIX Hugo	Angerville	KR	16.613	16.997	18.091	51.766	0.983	5.040
4	▼3	450	GRISEL Paul	La Hague	Kosmic	16.534	16.867	18.109	51.515	0.024	5.064 +10.000
5	▲4	429	AUMAITRE Mathis	Rosny 93	FA Kart	16.686	17.019	18.287	52.049	2.083	7.147
6	▬	434	SCHULZ WALTER	SK ST TROPEZ		16.654	16.880	18.169	51.754	0.829	7.976
7	▬	435	GRISEL Antoine	CIRCUIT DE LA HA		16.653	16.942	18.149	51.800	0.262	8.238
8	▬	411	OGER Mia	Sens	Redspeed	16.668	16.901	18.030	51.702	0.001	8.239 +3.000
9	▲13	426	SCELLES Luka	Angerville	Sodikart	16.643	16.966	18.169	51.850	1.073	9.312 +5.000
10	▼8	421	COMYN Louis	Bretigny		16.688	16.800	18.223	51.793	4.882	14.194 +10.000
11	▲13	408	MACCHIONI Luca	Angerville	Redspeed	16.707	16.970	18.229	52.046	0.011	14.205
12	▼1	452	DOUCET Robin	Salbris	Tonykart	16.678	16.891	18.204	51.773	0.036	14.241 +5.000
13	▲1	412	FERNANDES Tiago	Angerville	Redspeed	16.780	17.108	18.271	52.244	1.517	15.758
14	▲4	423	ZLOBINSKI Johan	JBH	KR	16.758	17.134	18.298	52.365	0.454	16.212
15	▲2	427	VERARD Yoann	Bretigny	Redspeed	16.704	17.056	18.146	51.943	0.521	16.733
16	▲5	406	SAINT LEGER Enzo	Rosny93	FA Kart	16.707	17.142	18.293	52.241	1.138	17.871
17	▲2	425	DELVECCHIO Alessio	Rosny93	Redspeed	16.796	17.092	18.309	52.275	0.735	18.606
18	▲8	414	SAELLES Romain	Beltoise	Sodikart	16.756	17.227	18.368	52.506	0.261	18.867
19	▼9	416	FORESTIER Léon	Rosny93	Kosmic	16.665	17.076	18.270	52.011	0.567	19.434
20	▼16	419	ESTEVES Pablo	Beltoise	Sodikart	16.586	16.953	18.167	51.868	2.493	21.927
21	▼6	409	YOUSSEF Raphael	Beltoise	Sodikart	16.659	17.050	18.235	52.046	0.008	21.935 +5.000
22	▼2	432	RAPHANEL Arthur	Bretigny		16.563	16.977	18.185	51.894	0.085	22.020 +5.000
23	▲11	424	BOURDILLAT Noe	Angerville	Sodikart	16.843	17.334	18.520	52.790	3.061	25.081
24	▲3	410	MISIATU Faheem	Angerville		16.696	17.040	18.237	52.101	4.140	29.221 +5.000
25	▲6	428	GONCALVES Arthur	Bretigny		16.757	17.181	18.325	52.526	0.978	30.199 +5.000
26	▼3	436	GOASMAT Gwendal	JBH	FA Kart	16.760	16.999	18.233	52.235	3.160	33.359
27	▲6	451	BERTOLINI Julien	Wittenheim	Kosmic	17.009	17.719	18.929	53.826	8.915	42.274
28	▲7	415	PETITJEAN-DULONG Gauthier	Mantes	Kosmic	17.061	17.789	18.729	53.916	5.461	47.735
29	▼1	433	HASBROUCK Enzo	JBH	FA Kart	16.846	17.336	18.506	52.837	5.317	53.052 +5.000
30	▬	404	BARONI Owen	Angerville	Kosmic	16.978	17.435	18.584	53.593	9 Tours	9 Tours +5.000
31	▼6	407	DUCA Raphael	ASAC	Kosmic	23.020	18.667	19.322	1:01.009	5 Tours	14 Tours
32	▼19	443	SERANZI Timothe	JBH	Redspeed					1 Tour	15 Tours
33	▼17	420	SOUBADOU Mathis	Bourbon	Kosmic					0.064	15 Tours
34	▼5	431	PESNAUX Yanis	Angerville	Exprit						15 Tours
35	▼3	422	PRUDENT Maxime	Bretigny						3.436	15 Tours

N°450 GRISEL Paul : Non-respect de la procédure de départ (Art. 8.6.1a bis du règlement CIK2023). Suivant la décision sportive N°25.

N°411 OGER Mia : Non-respect de la procédure de départ (Art. 2.20.a du règlement CIK2023). Suivant la décision sportive N°27.

N°426 SCELLES Luka : Carrénage avant mal positionné (art:2.3.3 des prescription générale). Suivant la décision sportive N°28-426.

N°421 COMYN Louis : Défaut de maîtrise Art 3.6.2.e du CSI 2023. Suivant la décision sportive N°31.

N°452 DOUCET Robin : Carrénage avant mal positionné (art:2.3.3 des prescription générale). Suivant la décision sportive N°28-452.

N°409 YOUSSEF Raphael : Carrénage avant mal positionné (art:2.3.3 des prescription générale). Suivant la décision sportive N°28-409.

N°432 RAPHANEL Arthur : Carrénage avant mal positionné (art:2.3.3 des prescription générale). Suivant la décision sportive N°28-432.

N°410 MISIATU Faheem : Carrénage avant mal positionné (art:2.3.3 des prescription générale). Suivant la décision sportive N°28-410.

N°428 GONCALVES Arthur : Carrénage avant mal positionné (art:2.3.3 des prescription générale). Suivant la décision sportive N°28-428.

N°433 HASBROUCK Enzo : Carrénage avant mal positionné (art:2.3.3 des prescription générale). Suivant la décision sportive N°28-433.

N°404 BARONI Owen : Carrénage avant mal positionné (art:2.3.3 des prescription générale). Suivant la décision sportive N°28-404.

Tête de course : N°450 GRISEL Paul (1-15)

Départ : 12/03 - 11:20:08

Meilleur tour : N°450 GRISEL Paul 51.515 83.86 km/h

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

Record de l'épreuve : N°450 GRISEL Paul 51.060 84.61 km/h

DOCUMENT N° 31

**DÉCISION DES COMMISSAIRES SPORTIFS**  
**STEWARDS' DECISION**

PÉNALITÉ INFLIGÉE AU CONCURRENT (NOM) : **COMYN FREDERIC**  
PENALTY INFLICTED UPON THE ENTRANT (NAME):

NATIONALITÉ / NATIONALITY:

N°: **421**  
No.:

PILOTE : **COMYN Louis**  
DRIVER :

Concerne la partie de l'Épreuve : **Nationale - Pre-Finale**  
Concerns the part of the event:

ÉNONCÉ / STATEMENT:

**Pénalités de 10 secondes de la manche concernée**

MOTIF / REASON:

Le pilote mentionné ci-dessus a eu un comportement dangereux en piste Art. 3.6.2.e. du code de conduite international de karting et de l'Art. 2.24. des Prescriptions Générales CIK-FIA 2023 et à l'Art. 12.3 du Code Sportif International FIA 2023.

**Décision annoncée**  
**Decision announced**

Date / Date: **12/03/2023**

Heure / Time: **12:32**

Nom / Name

Signature

Président du Collège / Chairman of the Panel:

Membres du Collège / Members of the Panel:

**F. BERTRAND 54059 (IDF)**

**C. TEXIER 62890 (IDF)**

**NOTIFICATION AU CONCURRENT CONCERNÉ / NOTIFICATION TO THE RELEVANT ENTRANT**

Je soussigné :

*I undersigned:* Nom personnel / personal name

Représentant du Concurrent : **COMYN FREDERIC**

*Representing the Entrant:* Nom du Concurrent / Entrant's name

Certifie avoir reçu notification du document N° **31**  
*Certify that I have been notified of document No.*

des Commissaires Sportifs de l'Épreuve.  
*by the Stewards of the Meeting.*

Date :

Heure / Time:

Signature :

DOCUMENT N° 28

COMMUNICATION DES COMMISSAIRES SPORTIFS  
**STEWARDS' COMMUNICATION**

Concerne la partie de l'Épreuve : **Nationale - Pre-Finale**  
*Concerns the part of the event:*

ÉNONCÉ / STATEMENT:

**Carrénage avant mal positionné.**

MOTIF / REASON:

Carrénage avant mal positionné. Pénalité de 5 s.

**N°409 - YOUSSEF AYMAN - YOUSSEF Raphael (Décision N°28-409)**

**N°432 - RAPHANEL FREDERIC - RAPHANEL Arthur (Décision N°28-432)**

**N°433 - HASBROUCK MELANIE - HASBROUCK Enzo (Décision N°28-433)**

**N°428 - GONCALVES RAPHAEL - GONCALVES Arthur (Décision N°28-428)**

**N°410 - MISIATU KONDE - MISIATU Faheem (Décision N°28-410)**

**N°404 - BARONI GREGORY - BARONI Owen (Décision N°28-404)**

**N°452 - DOUCET DAVID - DOUCET Robin (Décision N°28-452)**

**N°426 - SCelles NICOLAS - SCelles Luka (Décision N°28-426)**

Date / Date: **12/03/2023**

Heure / Time: **11:54**

Nom / Name

Signature

Président du Collège / *Chairman of the Panel:*

Membres du Collège / *Members of the Panel:*

**F. BERTRAND 54059 (IDF)**

**C. TEXIER 62890 (IDF)**

DOCUMENT N° 27

**DÉCISION DES COMMISSAIRES SPORTIFS**  
**STEWARDS' DECISION**

PÉNALITÉ INFLIGÉE AU CONCURRENT (NOM) : **OGER MATTHIEU**  
PENALTY INFLICTED UPON THE ENTRANT (NAME):

NATIONALITÉ / NATIONALITY:

N°: **411** | PILOTE : **OGER Mia**  
No.: | DRIVER :

Concerne la partie de l'Épreuve : **Nationale - Pre-Finale**  
Concerns the part of the event:

ÉNONCÉ / STATEMENT:

**Pénalités de 3 secondes**

MOTIF / REASON:

Pendant la procédure de départ, sortie partielle du couloir (2 roues) du pilote mentionné ci dessus.  
Art. 2.20.a des Prescription Générales CIK-FIA 2023, l'Art 8.6.1b du code sportif international 2023.

**Décision annoncée**  
**Decision announced**

Date / Date: **12/03/2023**

Heure / Time: **11:44**

Nom / Name

Signature

Président du Collège / Chairman of the Panel:

Membres du Collège / Members of the Panel:

**F. BERTRAND 54059 (IDF)**

**C. TEXIER 62890 (IDF)**

**NOTIFICATION AU CONCURRENT CONCERNÉ / NOTIFICATION TO THE RELEVANT ENTRANT**

Je soussigné :

*I undersigned:* Nom personnel / personal name

Représentant du Concurrent : **OGER MATTHIEU**

*Representing the Entrant:* Nom du Concurrent / Entrant's name

Certifie avoir reçu notification du document N° **27** des Commissaires Sportifs de l'Épreuve.  
*Certify that I have been notified of document No.* **27** *by the Stewards of the Meeting.*

Date :

Heure / Time:

Signature :

DOCUMENT N° 26

**DÉCISION DES COMMISSAIRES SPORTIFS**  
**STEWARDS' DECISION**

PÉNALITÉ INFLIGÉE AU CONCURRENT (NOM) : **COMYN FREDERIC**  
PENALTY INFLICTED UPON THE ENTRANT (NAME):

NATIONALITÉ / NATIONALITY:

N°: **421**  
No.:

PILOTE : **COMYN Louis**  
DRIVER :

Concerne la partie de l'Épreuve : **Nationale - Pre-Finale**  
Concerns the part of the event:

ÉNONCÉ / STATEMENT:

**Pénalité de 10 secondes**

MOTIF / REASON:

Départ anticipé du pilote mentionné ci dessus, avant extinction des feux pendant la procédure de départ (signalé par le directeur de course et/ou juge de fait).  
Art. 2.20.a et 2.24 des Prescriptions Générales 2021 de la CIK-FIA et l'Art 12.3 du Code Sportif International FIA 2021.

**Décision annoncée**  
**Decision announced**

Date / Date: **12/03/2023**

Heure / Time: **11:39**

Nom / Name

Signature

Président du Collège / *Chairman of the Panel:*

Membres du Collège / *Members of the Panel:*

**F. BERTRAND 54059 (IDF)**

**C. TEXIER 62890 (IDF)**

**NOTIFICATION AU CONCURRENT CONCERNÉ / NOTIFICATION TO THE RELEVANT ENTRANT**

Je soussigné :

*I undersigned:* Nom personnel / *personal name*

Représentant du Concurrent : **COMYN FREDERIC**

*Representing the Entrant:* Nom du Concurrent / *Entrant's name*

Certifie avoir reçu notification du document N° **26**  
*Certify that I have been notified of document No.*

des Commissaires Sportifs de l'Épreuve.  
*by the Stewards of the Meeting.*

Date :

Heure / Time:

Signature :

DOCUMENT N° 25

**DÉCISION DES COMMISSAIRES SPORTIFS**  
**STEWARDS' DECISION**

PÉNALITÉ INFLIGÉE AU CONCURRENT (NOM) : **GRISEL JEROME**  
*PENALTY INFLICTED UPON THE ENTRANT (NAME):*

NATIONALITÉ / NATIONALITY:

N°: **450**  
No.:

PILOTE : **GRISEL Paul**  
DRIVER :

Concerne la partie de l'Épreuve : **Nationale - Pre-Finale**  
*Concerns the part of the event:*

ÉNONCÉ / STATEMENT:

**Pénalité de 10 secondes**

MOTIF / REASON:

Départ anticipé du pilote mentionné ci dessus, avant extinction des feux pendant la procédure de départ (signalé par le directeur de course et/ou juge de fait).  
Art. 2.20.a et 2.24 des Prescriptions Générales 2021 de la CIK-FIA et l'Art 12.3 du Code Sportif International FIA 2021.

**Décision annoncée**  
**Decision announced**

Date / Date: **12/03/2023**

Heure / Time: **11:33**

Nom / Name

Signature

Président du Collège / *Chairman of the Panel:*

Membres du Collège / *Members of the Panel:*

**F. BERTRAND 54059 (IDF)**

**C. TEXIER 62890 (IDF)**

**NOTIFICATION AU CONCURRENT CONCERNÉ / NOTIFICATION TO THE RELEVANT ENTRANT**

Je soussigné :

*I undersigned:* Nom personnel / *personal name*

Représentant du Concurrent : **GRISEL JEROME**

*Representing the Entrant:* Nom du Concurrent / *Entrant's name*

Certifie avoir reçu notification du document N° **25**  
*Certify that I have been notified of document No.*

des Commissaires Sportifs de l'Épreuve.  
*by the Stewards of the Meeting.*

Date :

Heure / Time:

Signature :



CHP.IDF. Nationale  
Pre-Finale (pf)  
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
Grille	450	421	400	430	419	434	435	411	429	416	452	453	443	412	409	420	427	423	425	432	406	426	436	408	407	414	410	433	<del>431</del>	404	428	422	451	424	415
Départ	450	421	400	430	419	435	434	411	429	416	452	453	<del>443</del>	412	<del>420</del>	423	409	432	426	408	427	425	406	414	436	433	404	407	410	<del>422</del>	428	424	451	415	
Tour 1 Intervalle	450	421	400	430	419	434	435	411	429	416	452	453	412	426	408	423	409	427	425	406	414	433	436	410	428	<del>407</del>	404	424	432	415	451				
		0.1	0.0	0.2	0.5	0.2	0.5	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	0.2	0.3	0.5	0.9	0.4	0.2	0.3	0.8	0.1	0.0	0.1	0.8	0.0	0.6	0.1	0.6	0.7				
Tour 2	450	400	419	421	430	435	434	411	429	416	452	426	408	453	412	423	409	427	425	406	414	436	433	410	428	404	432	424	415	451					
		1.7	0.2	0.2	0.1	0.4	0.0	0.1	0.2	0.3	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.2	0.2	0.5	1.0	0.1	0.3	1.7	0.7	0.1	0.0	0.1	1.4	1.1	1.1	0.6					
Tour 3	450	400	421	430	419	426	411	452	429	434	416	435	453	412	423	408	409	425	406	414	436	427	433	410	404	432	428	424	415	451					
		2.1	0.2	0.3	0.7	1.6	0.1	0.2	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.4	0.5	0.6	0.5	1.0	0.2	0.2	1.3	0.4	1.9	0.1						
Tour 4	450	400	421	430	419	426	411	452	429	434	435	453	412	423	416	408	425	409	406	436	414	427	433	432	410	404	428	424	415	451					
		2.2	0.1	0.1	1.6	1.1	0.3	0.6	0.2	0.0	0.2	0.1	0.7	0.5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	0.2	0.2	3.3	0.0	0.4	0.2	0.3	0.6	3.1	0.1					
Tour 5	450	400	421	430	419	426	411	452	429	435	453	434	412	423	416	408	409	436	406	425	414	427	433	410	432	404	428	424	415	451					
		3.0	1.0	0.8	0.2	0.3	0.6	0.7	0.1	0.4	0.2	1.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.6	0.2	0.2	0.2	0.1	3.4	0.4	0.1	0.2	0.1	0.7	3.9	0.3					
Tour 6	450	400	421	430	419	426	411	452	453	429	435	434	412	423	416	408	436	409	406	425	427	414	410	432	428	<del>404</del>	424	433	415	451					
		3.0	1.0	0.4	1.3	0.0	0.4	0.5	0.9	0.3	1.0	0.5	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.6	2.8	0.4	1.1	0.1	0.2	2.9	2.7	0.2					
Tour 7	450	400	421	430	426	419	411	452	453	429	435	434	412	423	436	416	408	406	425	427	409	414	410	432	424	428	415	451	433						
		3.0	1.0	0.1	2.3	0.1	0.1	0.3	0.5	0.7	1.3	0.0	0.5	0.2	1.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.1	2.7	0.0	3.1	1.7	5.1	0.4	6.3						
Tour 8	450	400	421	430	419	426	411	452	453	429	435	434	412	423	436	408	406	425	416	409	427	414	432	410	424	428	415	451	433						
		3.0	1.0	0.1	2.9	0.1	0.1	0.2	0.0	1.3	1.3	0.1	0.4	0.3	1.0	1.4	0.6	1.2	0.1	0.2	0.0	0.3	0.8	0.0	3.2	1.4	6.7	0.4	5.4						
Tour 9	450	400	421	430	411	426	453	429	434	435	452	412	423	436	408	406	409	427	425	414	432	410	416	424	428	419	415	451	433						
		2.8	1.1	0.0	3.7	0.1	0.0	1.5	2.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	1.3	0.8	1.6	0.1	0.5	0.2	0.1	0.7	1.4	1.9	0.9	2.0	6.4	0.5	4.4						
Tour 10	450	400	421	430	426	411	453	429	434	435	452	412	423	436	408	406	409	427	425	432	414	410	416	424	428	419	415	451	433						
		2.8	1.9	0.0	3.4	0.6	0.0	0.9	2.1	0.1	0.6	0.1	0.2	0.1	0.9	1.3	1.2	0.2	0.7	0.3	0.3	0.1	1.9	2.4	1.1	0.5	9.2	0.1	3.2						
Tour 11	450	400	421	430	426	411	453	429	434	435	452	423	436	412	408	406	427	409	425	432	410	414	416	424	419	428	415	451	433						
		2.7	2.8	0.0	2.6	0.7	0.1	1.0	1.9	0.1	0.6	0.8	0.0	0.4	0.1	1.4	1.3	0.1	0.9	0.0	0.7	0.3	2.0	2.5	0.8	0.1	10.8	0.8	1.4						
Tour 12	450	400	430	421	426	453	411	429	434	435	452	436	412	408	423	406	427	409	432	425	410	414	416	424	419	428	415	451	433						
		2.8	3.0	0.1	2.1	0.8	0.3	0.9	1.7	0.1	0.4	2.0	0.3	0.3	0.4	0.3	1.0	0.2	0.9	0.6	0.7	0.1	1.9	3.2	0.1	0.3	12.4	1.0	0.1						
Tour 13	450	400	430	421	426	453	411	429	434	435	452	412	408	406	423	427	409	432	425	410	414	416	419	424	428	436	415	451	433						
		3.0	3.2	0.1	2.2	0.8	0.2	1.2	1.5	0.1	0.6	4.2	0.0	0.0	0.8	0.0	0.2	0.1	1.2	0.6	0.3	1.6	3.1	0.8	0.0	9.4	4.5	0.8	0.1						
Tour 14	450	400	421	430	426	453	411	429	434	435	452	408	406	412	423	427	409	432	425	410	414	416	419	424	428	436	415	451	433						
		3.4	4.0	0.1	1.3	0.7	0.1	1.7	1.3	0.2	0.6	5.1	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	2.1	0.0	0.2	1.0	3.0	1.6	0.2	9.0	6.3	0.3	1.0						
Tour 15	450	400	430	421	426	453	411	429	434	435	452	408	412	423	427	409	432	406	425	414	416	419	410	424	428	436	451	415	433						
		4.9	4.0	0.1	0.1	0.7	0.1	1.9	0.8	0.2	1.0	4.9	1.5	0.4	0.5	0.2	0.0	0.8	0.7	0.2	0.5	2.4	2.2	0.8	0.1	8.1	8.9	5.4	0.3						

CHP.IDF. Nationale

Nationale

Pre-Finale (pf)

Pour information, sans valeur officielle

Analyse des tours

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
<b>N°400 SPIRDEL Tom</b>					<b>N°409 YOUSSEF Raphael</b>					<b>N°414 SALEILLES Romain</b>				
1	18.771	17.463	18.545	54.779	15	16.736	17.059	18.251	52.046	7	16.858	17.153	18.425	52.436
2	17.505	18.176	18.858	54.539	1	21.602	17.927	18.711	58.240	8	16.798	17.108	18.388	52.294
3	16.994	17.511	18.311	52.816	2	17.446	17.383	18.571	53.400	9	17.012	17.995	18.576	53.583
4	16.862	17.056	18.297	52.215	3	18.098	18.420	18.455	54.973	10	16.856	17.117	18.271	52.244
5	16.839	17.676	18.282	52.797	4	17.045	17.454	18.973	53.472	11	16.780	17.899	18.627	53.306
6	16.771	17.046	18.214	52.031	5	17.197	17.223	18.287	52.707	12	16.837	17.406	18.482	52.725
7	16.763	16.958	18.212	51.933	6	17.320	17.704	18.592	53.616	13	16.880	18.436	18.669	53.985
8	16.785	16.933	18.184	51.902	7	16.901	18.140	19.138	54.179	14	16.916	17.905	18.699	53.520
9	16.760	16.919	18.178	51.857	8	17.638	18.295	18.798	54.731	15	16.827	17.268	18.665	52.760
10	16.709	16.964	18.207	51.880	9	16.940	17.190	18.436	52.566	<b>N°415 PETITJEAN-DULONG Gauthier</b>				
11	16.682	16.911	18.185	51.778	10	16.748	17.063	18.235	52.046	1	22.109	19.179	19.420	1:00.708
12	16.669	16.995	18.296	51.960	11	16.788	17.377	18.413	52.578	2	18.171	17.906	19.405	55.482
13	16.718	16.926	18.089	51.733	12	16.748	17.050	18.276	52.074	3	18.102	17.934	19.153	55.189
14	16.688	16.947	18.269	51.904	13	16.659	17.439	18.622	52.720	4	17.312	18.004	19.284	54.600
15	16.881	17.168	19.214	53.263	14	16.844	17.152	18.558	52.554	5	17.421	18.018	18.913	54.352
<b>N°404 BARONI Owen</b>					<b>N°410 MISIATU Faheem</b>					<b>N°415 PETITJEAN-DULONG Gauthier</b>				
1	23.520	18.558	19.184	1:01.262	1	22.391	18.273	19.388	1:00.052	6	17.420	18.369	19.305	55.094
2	17.635	17.435	19.027	54.097	2	17.691	18.028	19.170	54.889	7	17.868	18.204	18.928	55.000
3	17.648	18.022	18.584	54.254	3	17.389	17.891	18.583	53.863	8	17.437	17.880	19.265	54.582
4	17.632	17.836	18.817	54.285	4	17.112	17.733	19.772	54.617	9	17.197	18.139	19.061	54.397
5	16.978	17.958	18.657	53.593	5	17.065	17.845	18.617	53.527	10	17.235	18.085	19.366	54.686
6	17.039	17.464	19.416	53.919	6	16.848	17.241	18.412	52.501	11	17.088	17.789	19.039	53.916
<b>N°406 SAINT LEGER Enzo</b>					<b>N°411 OGER Mia</b>					<b>N°415 PETITJEAN-DULONG Gauthier</b>				
1	22.099	18.314	18.937	59.350	1	19.548	17.988	18.663	56.199	12	17.076	17.891	19.180	54.147
2	17.459	17.445	18.565	53.469	2	17.322	17.566	19.247	54.135	13	17.290	18.078	18.729	54.097
3	17.420	17.882	18.419	53.721	3	17.638	18.156	18.875	54.669	14	17.061	18.258	19.018	54.337
4	17.110	17.377	18.607	53.094	4	17.024	17.158	18.272	52.454	15	17.198	21.471	21.968	1:00.637
5	17.540	17.531	18.438	53.509	5	16.881	17.107	18.468	52.456	<b>N°416 FORESTIER Léon</b>				
6	16.934	17.238	18.721	52.893	6	16.954	17.113	18.272	52.339	1	19.951	17.904	18.766	56.621
7	16.931	17.624	18.716	53.271	7	16.850	17.387	18.241	52.478	2	17.329	17.452	19.415	54.196
8	17.792	17.662	18.430	53.884	8	16.808	17.263	18.315	52.386	3	18.369	17.946	18.622	54.937
9	16.935	17.173	18.338	52.446	9	17.009	17.132	18.253	52.394	4	16.959	18.250	19.252	54.461
10	16.794	17.347	18.359	52.500	10	16.794	17.630	18.492	52.916	5	16.976	17.222	18.352	52.550
11	16.755	17.248	18.293	52.296	11	16.769	17.041	18.276	52.086	6	17.407	17.497	18.545	53.449
12	16.801	17.142	18.298	52.241	12	17.062	17.111	18.167	52.340	7	16.977	17.308	19.668	53.953
13	16.707	17.924	18.336	52.967	13	16.669	17.030	18.030	51.729	8	16.933	19.578	18.806	55.317
14	17.190	17.359	18.465	53.014	14	16.668	16.901	18.133	51.702	9	19.423	17.688	18.945	56.056
15	16.755	19.479	19.007	55.241	15	16.754	17.086	18.191	52.031	10	16.880	17.200	18.505	52.585
<b>N°407 DUCA Raphael</b>					<b>N°412 FERNANDES Tiago</b>					<b>N°416 FORESTIER Léon</b>				
1	23.020	18.667	19.322	1:01.009	1	20.143	18.261	18.789	57.193	11	16.788	17.724	18.466	52.978
<b>N°408 MACCHIONI Luca</b>					<b>N°412 FERNANDES Tiago</b>					<b>N°416 FORESTIER Léon</b>				
1	20.536	17.744	18.799	57.079	2	18.252	17.375	18.535	54.162	12	16.703	17.263	18.403	52.369
2	17.636	17.256	18.728	53.620	3	18.212	18.133	18.468	54.813	13	16.713	17.200	18.383	52.296
3	18.033	18.914	18.534	55.481	4	17.040	17.377	18.678	53.095	14	16.665	17.076	18.270	52.011
4	17.003	17.455	19.021	53.479	5	16.900	17.200	18.886	52.986					
5	17.120	17.239	18.262	52.621	6	17.121	17.708	18.576	53.405					
6	17.370	17.568	18.640	53.578										
7	16.800	17.307	19.569	53.676										
8	17.511	17.374	18.344	53.229										
9	16.852	17.155	18.277	52.284										
10	16.730	16.970	18.347	52.047										
11	16.742	17.148	18.229	52.119										
12	16.904	17.553	18.482	52.939										
13	16.707	18.390	18.584	53.681										
14	17.033	17.172	18.411	52.616										





## CHP.IDF. Nationale

## Nationale

### Pre-Finale (pf)

Pour information, sans valeur officielle

### Analyse des tours

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
7	16.764	17.113	18.450	52.327	15	16.653	16.951	18.196	51.800	7	16.868	17.097	18.339	52.304
8	17.048	17.206	18.808	53.062						8	16.796	17.093	18.345	52.234
9	16.879	17.087	18.402	52.368						9	19.829	18.417	18.531	56.777
10	16.831	17.203	18.216	52.250						10	16.819	17.153	18.325	52.297
11	16.715	17.250	18.334	52.299						11	16.721	17.072	18.250	52.043
12	16.820	17.038	18.185	52.043						12	16.678	16.891	18.204	51.773
13	16.563	16.977	18.354	51.894						13	16.797	17.010	18.252	52.059
14	16.855	17.147	18.512	52.514						14	16.680	16.939	18.233	51.852
15	17.212	18.037	18.372	53.621						15	16.775	17.084	18.326	52.185
<b>N°433 HASBROUCK Enzo</b>					<b>N°436 GOASMAT Gwendal</b>					<b>N°453 LACROIX Hugo</b>				
1	22.292	18.351	19.524	1:00.167	1	22.708	18.238	19.485	1:00.431	1	20.459	17.870	18.674	57.003
2	17.571	18.070	19.363	55.004	2	17.630	17.691	18.824	54.145	2	17.244	17.541	19.592	54.377
3	17.263	17.720	18.776	53.759	3	17.171	17.280	18.386	52.837	3	18.082	18.041	18.391	54.514
4	17.103	17.883	19.556	54.542	4	17.061	16.999	18.393	52.453	4	17.091	17.284	18.335	52.710
5	17.033	17.596	18.756	53.385	5	17.250	17.110	18.365	52.725	5	16.932	17.305	18.384	52.621
6	17.066	18.175	22.693	57.934	6	16.960	17.333	18.607	52.900	6	16.759	17.134	18.375	52.268
7	22.230	19.561	19.140	1:04.555	7	16.844	17.407	18.770	53.021	7	16.716	17.000	18.201	51.917
8	17.477	17.498	18.725	53.700	8	16.917	17.041	18.277	52.235	8	16.667	17.025	18.091	51.783
9	16.998	17.897	18.614	53.509	9	16.926	17.070	18.477	52.473	9	17.229	17.017	18.112	52.358
10	17.180	17.375	18.506	53.061	10	17.000	17.172	18.233	52.405	10	16.898	17.378	18.462	52.738
11	16.944	17.336	18.557	52.837	11	16.839	17.234	18.390	52.463	11	16.820	17.147	18.141	52.108
12	16.867	17.534	18.626	53.027	12	17.003	17.344	18.483	52.830	12	16.644	17.058	18.154	51.856
13	17.172	17.772	18.969	53.913	13	16.760	37.681	18.666	1:13.107	13	16.769	16.997	18.128	51.894
14	17.135	18.335	19.293	54.763	14	16.977	17.104	18.438	52.519	14	16.613	17.014	18.139	51.766
15	16.846	21.323	21.364	59.533	15	16.957	17.150	18.473	52.580	15	16.636	17.055	18.285	51.976
<b>N°434 SCHULZ WALTER</b>					<b>N°450 GRISEL Paul</b>					<b>N°451 BERTOLINI Julien</b>				
1	19.245	17.617	18.753	55.615	1	18.358	17.676	18.742	54.776	1	22.702	19.564	19.561	1:01.827
2	17.249	17.903	19.515	54.667	2	17.269	17.223	18.532	53.024	2	17.876	18.232	19.237	55.345
3	18.833	18.041	18.487	55.361	3	16.966	17.142	18.342	52.450	3	17.817	17.796	19.163	54.776
4	17.061	17.296	18.476	52.833	4	16.827	17.024	18.250	52.101	4	17.420	17.890	19.213	54.523
5	17.005	17.789	19.364	54.158	5	16.771	16.959	18.234	51.964	5	17.543	18.002	19.027	54.572
6	17.386	17.320	18.511	53.217	6	16.779	17.071	18.256	52.106	6	17.322	18.260	19.458	55.040
7	16.849	17.027	18.231	52.107	7	16.735	17.043	18.176	51.954	7	17.744	18.159	19.290	55.193
8	16.971	17.102	18.314	52.387	8	16.740	16.973	18.185	51.898	8	17.265	17.869	19.452	54.586
9	17.275	17.696	18.360	53.331	9	16.783	16.960	18.253	51.996	9	17.185	18.332	18.929	54.446
10	16.807	16.997	18.285	52.089	10	16.730	17.010	18.193	51.933	10	17.254	17.997	19.055	54.306
11	16.731	16.979	18.297	52.007	11	16.714	16.950	18.177	51.841	11	17.288	18.256	19.094	54.638
12	16.686	16.994	18.212	51.892	12	16.723	16.912	18.177	51.812	12	17.305	18.023	18.981	54.309
13	16.654	16.975	18.222	51.851	13	16.576	16.912	18.109	51.597	13	17.077	17.719	19.151	53.947
14	16.672	17.039	18.169	51.880	14	16.534	16.867	18.114	51.515	14	17.009	17.874	18.943	53.826
15	16.657	16.880	18.217	51.754	15	16.676	16.890	18.183	51.749	15	17.064	18.235	19.509	54.808
<b>N°435 GRISEL Antoine</b>					<b>N°452 DOUCET Robin</b>									
1	19.470	17.892	18.838	56.200	1	20.128	17.924	18.763	56.815					
2	17.163	17.675	19.194	54.032	2	17.332	17.583	19.146	54.061					
3	19.323	18.079	18.512	55.914	3	17.615	18.250	18.500	54.365					
4	16.934	17.256	18.418	52.608	4	17.066	17.211	18.420	52.697					
5	16.900	17.286	18.414	52.600	5	16.799	17.348	18.465	52.612					
6	16.779	17.070	20.076	53.925	6	16.831	17.048	18.235	52.114					
7	17.112	17.127	18.368	52.607										
8	16.723	17.232	18.387	52.342										
9	17.171	18.112	18.466	53.749										
10	16.741	16.942	18.228	51.911										
11	16.805	17.032	18.197	52.034										
12	16.716	17.043	18.171	51.930										
13	16.667	16.959	18.248	51.874										
14	16.689	17.059	18.149	51.897										

415 PETITJEAN-DULONG Gauthier	35	424 BOURDILLAT Noe
451 BERTOLINI Julien	34	
	33	422 PRUDENT Maxime
428 GONCALVES Arthur	32	
	31	404 BARONI Owen
431 PESNAUX Yanis	30	
	29	433 HASBROUCK Enzo
410 MISIATU Faheem	28	
	27	414 SALEILLES Romain
407 DUCA Raphael	26	
	25	408 MACCHIONI Luca
436 GOASMAT Gwendal	24	
	23	426 SCELLES Luka
406 SAINT LEGER Enzo	22	
	21	432 RAPHANEL Arthur
425 DELVECCHIO Alessio	20	
	19	423 ZLOBINSKI Johan
427 VERARD Yoann	18	
	17	420 SOUBADOU Mathis
409 YOUSSEF Raphael	16	
	15	412 FERNANDES Tiago
443 SERANZI Timothe	14	
	13	453 LACROIX Hugo
452 DOUCET Robin	12	
	11	416 FORESTIER Léon
429 AUMAITRE Mathis	10	
	9	411 OGER Mia
435 GRISEL Antoine	8	
	7	434 SCHULZ WALTER
419 ESTEVES Pablo	6	
	5	430 GOUCHAUX Oscar
400 SPIRGEL Tom	4	
	3	421 COMYN Louis
450 GRISEL Paul	2	
	1	

POLE POSITION

