

Premier contact - Renault Clio R.S. 200 EDC : Mais que ReSte-t-il aux grandes ?

Icône incontestée des petites sportives, la Renault Clio R.S. nous revient dans une quatrième mouture qui se dote d'un moteur turbo et une boîte à double embrayage, au risque de choquer les aficionados de la lignée "Renault Sport". Premières impressions.



- 4 cylindres turbo, 1'618 cm³
- 200 CV à 6'000 t/min
- 240 Nm à 1'750 t/min
- Boîte de vitesses à double embrayage, 6 rap.
- Vitesse maxi : 230 km/h
- 0 à 100 km/h en 6.7 sec.
- Poids : 1'279 kg
- Conso. mixte : 6.3 l./100 km
- Emissions de CO₂ : 144 g/km
- dès CHF 30'900.-

Texte et photos : Jérôme Marchon

La Renault Clio est devenue au fil des années l'ultime représentante d'une espèce d'automobiles quasi en voie de disparition : les bombinettes sportives. Les héritières de la Peugeot 205 GTI n'ont, pour l'heure, pas réussi à faire oublier leur aïeule. Du côté allemand, la Golf GTI s'est embourgeoisée et a pris, au fil des ans et des générations, autant d'embonpoint que ses fans de la première heure. Quelques autres marques ont tenté une incursion dans le segment, mais sans réellement convaincre. Reste donc la petite de la « Régie » qui, depuis 1991, a toujours su s'adresser avec succès à une frange de passionnés, au moyen d'appellations évocatrices comme « 16V », « Williams », « V6 » ou « R.S. », qui trahissent des performances sans commune mesure avec le reste de la gamme dont elles sont issues.

Basée donc sur la Renault Clio de quatrième génération, la nouvelle « R.S. » voit son nom s'allonger pour désormais s'appeler « Clio R.S. 200 EDC » ; « 200 » pour 200 CV, sa puissance, et « EDC » pour « Efficient Dual Clutch » ou dit plus simplement, une boîte de vitesses à double embrayage qui équipe la Clio R.S. en série. Nous avons pu découvrir le dernier opus de Renault Sport en avant-première sur les routes espagnoles ainsi que sur la piste du circuit de Guadix près de Grenade.

Esthétique

La nouvelle Clio R.S. reprend les lignes enjouées de la nouvelle Clio, en y ajoutant quelques appendices bien sportifs. On y retrouve un avant très plongeant, des phares effilés sur des ailes aux galbes prononcés et des flancs creusés, soulignés par des jupes chromées. S'y ajoutent à l'avant une lame rappelant l'aileron avant d'une F1, la signature LED dans la partie inférieure du pare-choc, le logo « R.S. » au-dessous de l'énorme losange et de belles jantes 18". Les courbes rebondies de l'arrière sont conservées elles aussi, mais se voient soulignées en-haut du hayon par un becquet proéminent et en-bas par un extracteur abritant les doubles sorties d'échappement rectangulaires. A noter, au passage, que la R.S. est disponible uniquement en carrosserie cinq portes ! Elle ne manque assurément pas de style et il faut bien avouer que tant en « Rouge Flamme » qu'en « Jaune Sirius » – la seconde couleur étant exclusive à la R.S. – elle en jette !

A l'intérieur, les choix sont plus conventionnels. Du plastique dur et un peu

“cheap”, du cuir optionnel pour les sièges baquets (tiens, les Recaro ont disparu du catalogue ?), le noir domine l’habitacle. Seules quelques petites touches de rouge par-ci par-là permettent d’identifier la race sportive à laquelle notre Clio appartient. La qualité des matériaux et la finition se situent dans la moyenne de la catégorie, sans pour autant être extraordinaires et proposent des textures originales. Par contre là où la petite fait le plein, ce sont les équipements. Tout ce qui est habituel au confort d’aujourd’hui est présent de série, même l’interface GPS ou le système de démarrage sans clé.

Sous le capot

La nouvelle Clio R.S. a elle aussi succombé à la mode du downsizing. Exit donc le bon vieux 2.0 litres atmosphérique et place à un 1.6 litres turbocompressé vigoureux et à la plage d’utilisation plus large que son prédécesseur. Développant 200 CV à 6’000 t/min et un couple maxi de 240 Nm dès 1’750 t/min (contre 210 Nm à 5’400 t/min pour le 2.0 l.), il se montre d’une souplesse exemplaire à bas régimes tout en offrant une belle allonge jusque vers 6’000 t/min. Le 0 à 100 km/h est abattu en 6.7 secondes et la vitesse maxi annoncée culmine à 230 km/h.

Cette puissance généreuse est transmise aux roues avant au moyen d’une boîte de vitesses à double-embrayage « EDC » à six rapports. Ici aussi les sorciers de Renault Sport ont fourni un travail énorme consistant à nous livrer une auto très homogène quel que soit le mode de conduite choisi. Moteur et boîte travaillent de concert sur un châssis dont les liaisons au sol bénéficient de raffinements dignes d’une GT comme les amortisseurs à butées de compression hydrauliques (soit l’incorporation d’un amortisseur secondaire dans l’amortisseur de suspension principal) ou encore le différentiel électronique « R.S. Diff » et enfin le châssis « Cup », disponible en option et reconnaissable aux étriers de freins peints en rouge, qui comprend une garde au sol abaissée de 3 mm, 15% de rigidité en plus et une direction plus directe.

Au volant

Polyvalence est le maître mot. Car en fait, en signant un bon de commande pour une Clio R.S., vous vous apprêtez à acheter trois autos en une. Je m’explique : en

série, la Clio R.S. est équipée du « R.S. Drive », à savoir un bouton qui permet de choisir parmi trois modes de conduite selon votre humeur, « Normal », « Sport » ou « Race ». Chacun de ces trois programmes agit de manière différenciée sur une kyrielle de paramètres tels que le ralenti moteur, la progressivité de la pédale d'accélérateur tant à l'accélération qu'au lever de pied, la sonorité de l'échappement, la direction, le seuil de déclenchement des béquilles électroniques et bien entendu, last but not least, le temps de passage des rapports de boîte. Le freinage est assuré par des disques de 320 mm à l'avant, mordus que par des étriers mono piston mais surdimensionnés, qui se montrent parfaitement à la hauteur de leur mission tant sur route que sur circuit.

En mode « Normal », par défaut, la R.S. n'a rien à envier à ses concurrentes à la définition plus sage. Douce en mode tout automatique, la boîte égrène ses rapports avec prévenance (env. 200 ms), la direction est douce tandis que toute l'armada électronique veille au grain et jugule vos excès d'optimisme. Bien entendu, il est toujours possible de passer les rapports manuellement au moyen des palettes au volant. Mais la boîte reprendra la main à l'approche du rupteur et vous aidera également au rétrogradage. C'est dans ce mode que la Clio R.S. se montre la plus confortable avec une progressivité de l'accélérateur convenant parfaitement à la circulation urbaine par exemple. Seul le « Sound Pipe » amplifiant à l'intérieur de l'habitacle le son rauque du moteur trahira le pedigree sportif de la Clio. A moins que vous n'optiez pour les gadgets du « R-Link » dont je vous parlerai tout à l'heure. Mais le point sur lequel la Clio R.S. est tout bonnement hallucinante reste l'amortissement. Ce système d'amortisseurs à butées hydrauliques apporte des résultats spectaculaires en termes de progressivité et de confort. J'ai même dû vérifier à deux fois si la monte pneumatique était réellement du 18" tant les imperfections de la route sont filtrées avec brio tout en assurant un maintien parfait de la caisse. Du bien bel ouvrage !

Première pression sur le « R.S. Drive », je passe en mode « Sport ». Les principales différences relevées proviennent de la réactivité de l'accélérateur avec une montée en régime plus franche du moteur et la direction devient plus ferme. La soi-disant rapidité augmentée des passages de rapports ne m'a pas paru flagrante si ce n'est l'apparition dans ce mode d'un exaspérant « Bip » à l'approche du rupteur. Et si vous tardez à appuyer sur la palette, la boîte se chargera de passer le rapport supérieur pour vous. Énervant. Par contre, c'est

dans ce mode que le différentiel « R.S. Diff » démontre toute son efficacité dans une conduite sportive. La progressivité du système rend l'action imperceptible et la différence entre le « R.S. Diff » et un différentiel mécanique est devenue extrêmement ténue.

Enfin, le mode « Race » rend inactives toutes les aides électroniques et vous permet d'exploiter tout le potentiel du châssis. Mais à réserver pour une utilisation sur circuit tant la petite française sait se montrer joueuse au lever de pied ou lors de freinages très appuyés, par exemple... La boîte de vitesses est également transfigurée dans ce mode avec des passages de rapports éclairs (< 150 ms), pas de changement de rapport imposé si on tape le rupteur, bref, le pilote a la mainmise totale sur son engin. Mais il ne faudra pas oublier que la Clio reste avant tout une auto de route, toute sportive soit-elle, et pêchera aux limites sur circuit avec, à mon goût, des suspensions un poil trop souples et une direction au final avare en informations sur le grip dans cet exercice.

Du côté des gadgets, on notera la présence d'un « Launch Control » très efficace, mais dont l'utilité reste à m'être démontrée une fois la galerie épatée sur un parking de centre commercial désert. Le logiciel de télémétrie embarquée « R.S. Monitor », dans sa version 2.0, prend incontestablement de l'envergure avec un nombre de menus et de paramètres n'ayant rien à envier à la Formule 1. Il est possible également d'enregistrer les données d'une session circuit sur une clé USB et exporter tous ces chiffres soit dans un tableur Excel si vous êtes ingénieur pour interpréter tout ça ou alors sur un site web dédié à partir duquel il vous sera possible de modéliser votre conduite sur le tracé du circuit en observant tous les paramètres. Enfin, le système multimédia « R-Link » propose entre autres aux geeks la possibilité d'apporter de l'ambiance à leur conduite en reproduisant le son moteur d'illustres modèles Renault (Clio V6, Clio Cup, Alpine 1600, Nissan GT-R [!], etc.) en fonction de sa conduite, au travers des haut-parleurs. Si techniquement le système est convainquant par son rendu, je l'ai trouvé pour ma part ludique sur quelques kilomètres seulement...

Verdict

Incontestablement, la Clio R.S. de quatrième génération est une vraie réussite. Séduisante par son style, convaincante par ses performances, polyvalente comme

jamais et ultra-facile à prendre en main, elle tient sans sourciller le haut du pavé dans la catégorie en attendant les Peugeot 208 GTI ou autres Ford Fiesta ST qui auront fort à faire et dont nous prendrons prochainement le volant. Ceci dit, le petit côté policé de cette nouvelle Clio R.S. me fait dire que du côté de Dieppe, chez Renault Sport, on en est qu'à la première étape et qu'une version plus radicale de la Clio R.S. pourrait voir le jour. Le potentiel est là et ce serait une bonne opportunité pour véritablement faire renaître la griffe Gordini sans simplement se contenter de coller deux bandes blanches sur une carrosserie peinte en bleu. En attendant, à CHF 30'900.- (sans compter les rabais « Bonus Euro » en cours), foncez !

-

Pour partager vos impressions, rendez-vous sur le forum UltraSportives.

Nos remerciements à Renault Suisse SA pour l'invitation aux essais presse de cette Renault Clio R.S. 200 EDC.

A lire aussi

Essai - Renault Fluence Z.E. : Influx de vert chez Renault

Essai - Renault Twingo R.S. : C'est de la dynamite !

Nouveauté - Renault Clio R.S. 200 EDC

Nouveauté - Renault Clio Grandtour

Nouveauté - Renault Scenic XMOD

Présentation - Renault Captur

Economie - Partenariat entre Renault et le groupe Caterham

Nouveauté - Renault Clio

Présentation - Renault Alpine A110-50

Eurocup Megane Trophy 2012 - Fabien Thuner, l'espoir suisse romand

Nouveauté - Renault Twingo R.S.

Une mauvaise nouvelle de plus pour le sport automobile suisse









W.A.Y.

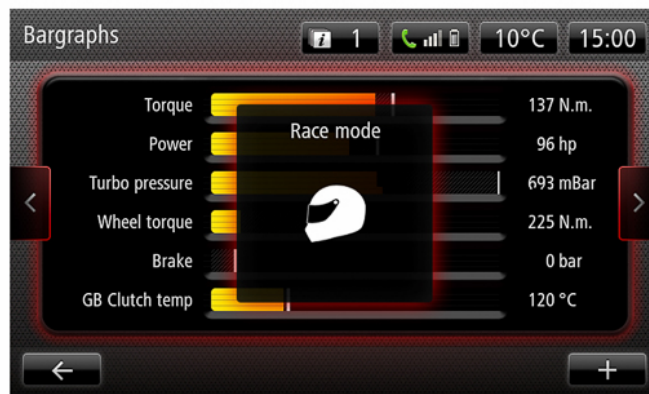


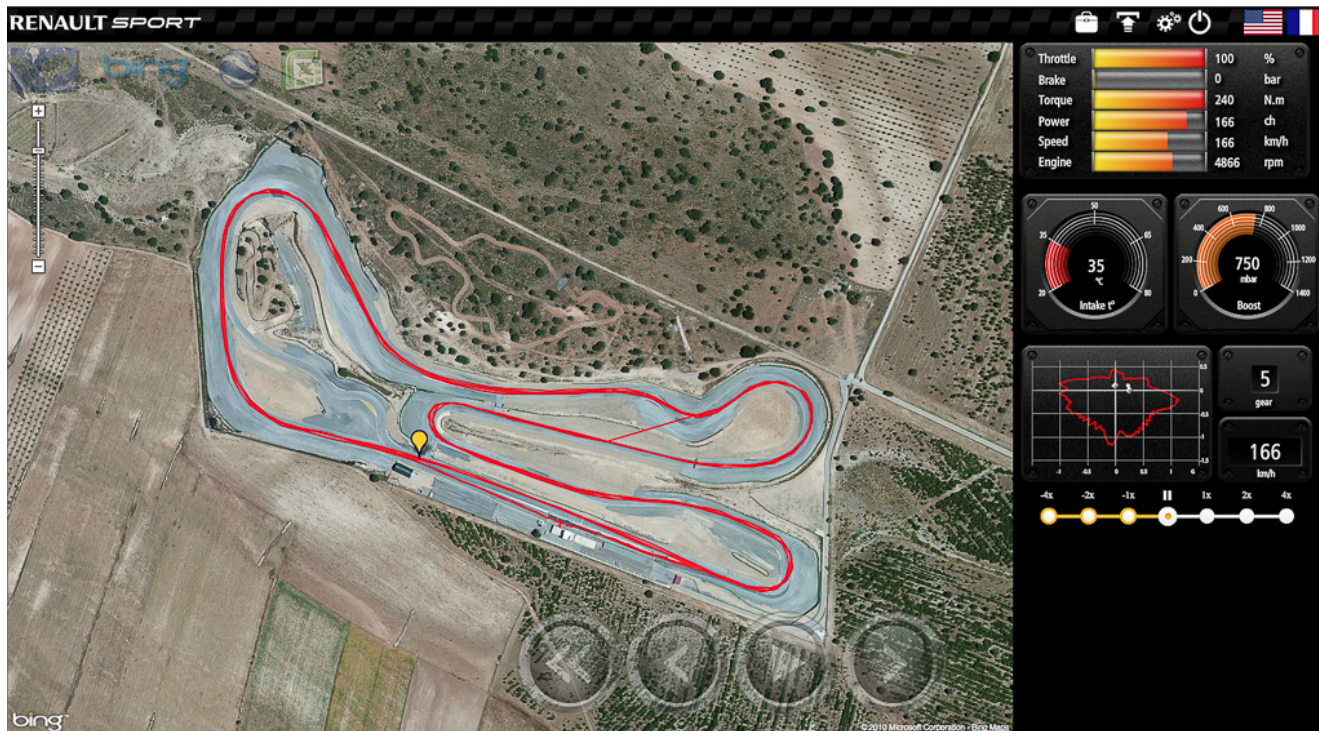
W.A.Y.





W.A.Y.





Run71.csv

A1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	Timestamp	Latitude	Longitude	Altitude	Accuracy	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude	Altitude
2	1000	0.007812	0.242188	-0.072866	37.999731	4	-2147483.5	4	1144.38294	1541.07483	1154.51221	1153.62427	114.99862	202.536942	-0.09	6	30	83	100	68	96	100	1.64	0	0	53194
3	2000	0	0.273438	-0.072866	37.999731	4	-2147483.5	4	1154.51221	1549.20058	1159.88853	1159.19629	115.699524	202.536942	-0.09	6	30	83	100	68	96	100	1.64	0	0	53111
4	3000	0.015625	0.242188	-0.072866	37.999731	4	-2147483.5	4	1159.19629	1554.20211	1170.04055	1169.36267	116.699307	202.540951	-0.19	6	30	83	100	68	96	100	1.64	0	0	53185
5	4000	0.015625	0.234375	-0.072866	37.999731	4	-2147483.5	4	1165.27478	1558.30115	1170.5033	1170.04075	117.056512	202.540951	-0.09	6	30	83	100	68	96	100	1.64	0	0	53271
6	5000	0.015625	0.21875	-0.072866	37.999731	4	-2147483.5	4	1170.04075	1565.27478	1175.77893	1175.77893	117.599869	202.556946	-0.19	6	30	83	100	68	96	100	1.64	0	0	53006
7	6000	0.015625	0.21875	-0.072866	37.999731	4	-2147483.5	4	1175.54858	1570.04075	1181.56751	1181.56751	118.262955	202.556946	-0.59	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	53026
8	7000	0.007812	0.21875	-0.072866	37.999731	4	-2147483.5	4	1179.01355	1576.49058	1187.17847	1187.17847	118.799652	202.556946	-0.5	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	53186
9	8000	0.007812	0.203125	-0.072321	37.999853	4	-2147483.5	4	1182.73206	1581.56751	1192.60584	1192.60584	119.697418	202.56694	-0.19	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	53361
10	9000	0.007812	0.203125	-0.072321	37.999853	4	-2147483.5	4	1188.11877	1587.64844	1197.60474	1197.60474	120.597946	202.56694	-0.09	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	54006
11	10000	0	0.203125	-0.072321	37.999853	4	-2147483.5	4	1192.60584	1593.31738	1204.57739	1204.57739	120.897202	202.56694	-0.09	6	29	83	100	68	96	100	1.7	0	0	541
12	11000	0.011719	0.199219	-0.073231	37.999853	4	-2147483.5	4	1197.60474	1598.80115	1208.94617	1208.94617	121.599069	202.56694	-0.09	6	29	83	100	68	96	100	1.7	0	0	541
13	12000	0	0.199219	-0.073231	37.999853	4	-2147483.5	4	1203.8523	1605.54553	1215.06677	1214.8208	122.39624	202.57695	-0.19	6	29	83	100	68	96	100	1.7	0	0	546
14	13000	0	0.234375	-0.073231	37.999853	4	-2147483.5	4	1208.21582	1614.8208	1224.48975	1224.23999	123.19883	202.586945	-0.19	6	29	83	100	68	96	100	1.7	0	0	5494
15	14000	0	0.214844	-0.073231	37.999853	4	-2147483.5	4	1217.2854	1616.05188	1225.99097	1226.49219	123.498108	202.586945	0	6	29	83	100	68	96	100	1.7	0	0	55121
16	15000	0	0.214844	-0.073231	37.999853	4	-2147483.5	4	1222.74304	1621.74077	1231.55161	1232.79024	124.599976	202.586945	-0.39	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	55185
17	16000	0	0.203125	-0.073231	37.999853	4	-2147483.5	4	1228.50122	1625.99097	1237.87915	1237.36855	124.899231	202.596939	-0.69	6	29	83	100	68	96	100	1.6	0	0	55565
18	17000	0	0.214844	-0.073231	37.999853	4	-2147483.5	4	1235.58484	1631.77991	1243.00006	1242.75061	125.39843	202.596939	-0.5	6	29	83	100	68	96	100	1.6	0	0	56001
19	18000	0.007812	0.203125	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1240.18189	1638.15735	1248.08679	1248.08679	126.39827	202.606949	-0.19	6	29	83	100	68	96	100	1.6	0	0	56121
20	19000	0.015625	0.225652	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1248.17569	1641.7228	1253.91846	1253.91846	126.598236	202.606949	0	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	56326
21	20000	0.007812	0.210938	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1253.13281	1647.40125	1260.50415	1259.4458	127.29878	202.606949	0	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	56685
22	21000	0.007812	0.234375	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1261.56433	1655.2301	1267.96277	1267.96277	128.39922	202.616943	-0.09	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	56881
23	22000	0.007812	0.21875	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1266.76904	1658.6532	1271.1864	1270.91224	128.797816	202.616943	-0.39	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	57006
24	23000	0.011719	0.210938	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1262.89197	1665.0221	1275.78137	1275.78137	129.099854	202.616943	-0.19	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	57341
25	24100	0.015625	0.21875	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1271.99487	1671.99487	1285.62244	1285.34705	130.09967	202.626938	0	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	57578
26	25000	0.015625	0.210938	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1274.42651	1678.49988	1290.6001	1290.6001	130.899521	202.626938	0	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	5781
27	26000	0.015625	0.21875	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1279.04492	1685.62244	1296.17627	1295.61646	131.398743	202.636948	-0.09	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	0	586
28	27000	0.015625	0.203125	-0.073635	37.999981	4	-2147483.5	4	1288.10645	1689.76782	1301.80078	1301.51843	132.199982	202.636948	0	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	5841
29	28000	0.011719	0.21875	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1297.85852	1693.66101	1306.33569	1306.33569	132.696442	202.636948	0	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	58865
30	29000	0.023438	0.242188	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1306.33569	1698.13928	1312.04895	1312.33594	133.397003	202.646942	0.11	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	5888
31	30000	0.023438	0.230469	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1308.61499	1704.95116	1318.68127	1317.81238	133.897508	202.646942	0.21	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	59006
32	31000	0.03125	0.203125	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1304.95116	1709.4718	1318.97119	1318.68127	134.698817	202.656937	0.5	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	5922
33	32000	0.048875	0.195312	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1313.19763	1715.50088	1325.67383	1324.5033	135.199432	202.656937	0.71	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	5951
34	33000	0.048875	0.225652	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1323.62971	1721.87708	1332.14917	1332.62964	135.899994	202.666946	0.61	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	59982
35	34000	0.074219	0.21875	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1330.96716	1727.16834	1338.70788	1338.70788	136.899216	202.666946	0.61	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	60006
36	35000	0.085938	0.199219	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1330.672	1732.02124	1340.7821	1340.18311	137.099777	202.666946	1	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	60224
37	36000	0.088984	0.199219	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1333.92615	1736.30286	1348.31458	1349.22424	137.49971	202.676941	0.71	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	60306
38	37000	0.109375	0.203125	-0.074055	37.400114	4	-2147483.5	4	1344.08066	1740.7821	1350.41884	1351.35132	138.19751	202.676941	1	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	6064
39	38000	0.117188	0.234375	-0.074044	37.400251	4	-2147483.5	4	1352.26502	1745.59314	1359.00342	1358.08057	138.696732	202.686951	1.31	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	61005
40	39000	0.136719	0.203125	-0.074044	37.400251	4	-2147483.5	4	1357.73719	1749.8333	1364.25647	1363.2654	139.397293	202.686951	1.5	6	29	83	100	68	96	100	1.64	0	-1	61025
41	40000	0.152344	0.195312	-0.074044	37.400251	4	-2147483.5	4	1356.23865	1756.23865	1369.23779	1369.23779	139.896515	202.696945	1.71	6	29	83	100	68	96	100	1.6	0	-1	61221
42	41000	0.152344	0.199219	-0.074044	37.400251	4	-2147483.5	4	1362.0885	1763.01085	1373.61959	1373.61959	140.899296	202.696945	1.61	6	29	83	100	68	96	100	1.6	0	-1	61445
43	42000	0.15625	0.261719	-0.074044	37.400251	4	-2147483.5	4	1373.62634	1765.8092	1377.72681	1376.14673	140.896332	202.696945	1.71	6	29	83	100	68	96	100	1.6	0	-1	616
44	43000	0.15625	0.225652	-0.074044	37.400251	4	-2147483.5	4	1374.57044	1769.23779	1381.53345	1380.89758	141.599655	202.70694	1.81	6	29	82	101	69	95</					





