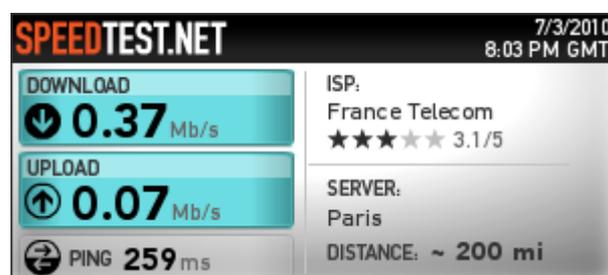
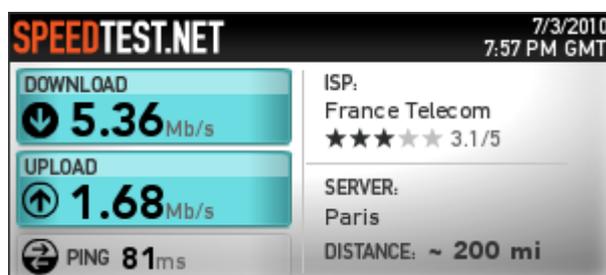


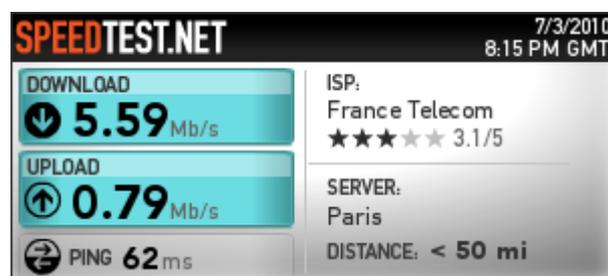
A Honfleur je n'ai pas fait grand-chose, en dehors de quelques tests de vitesse de la 3G Orange. On était donc casés à l'Ibis qui se trouve un peu en dehors de la ville (cours Jean-de-Vienne), avec vue sur la RN, et au loin Le Havre... Le test s'est déroulé sur un Dell XPS M1330, avec la clé Huawei E1752, et l'abonnement Orange IEW illimité 39€ (palier de 1Go, puis diminution de la vitesse). Voici les résultats maximaux obtenus, surtout près de la fenêtre...



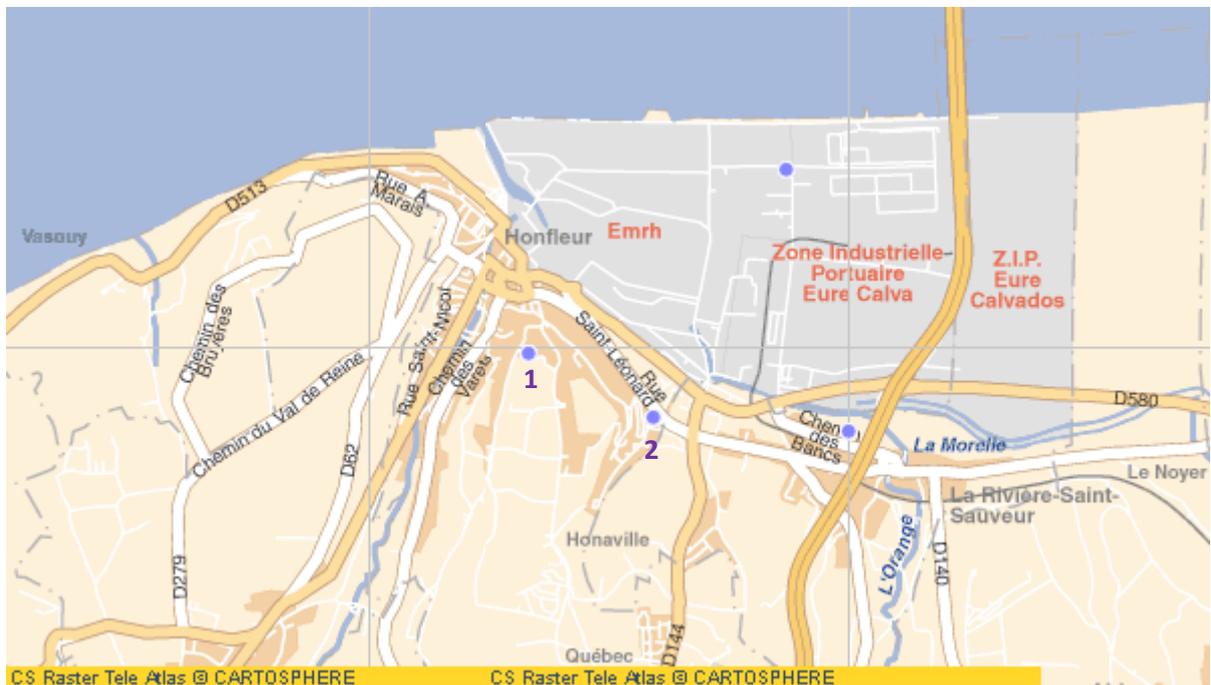
Ceci représente donc la vitesse maximale que j'ai pu obtenir, généralement ça tournait plutôt autour de 4 Mbps : mais ça restait tout de même très variable, car on pouvait obtenir aussi du 1 Mbps... Et même une connexion (lorsque j'étais au lit) s'est passé en 3G simple, les débits alors obtenus étant à droite... Bon, en conclusion, la zone semble bien couverte en HSDPA 7.2 Mbps et HSUPA.

Malheureusement, le soft MDMA n'a pas fonctionné (SIM non détectée, aucune idée pourquoi), alors je ne sais pas sur quelle cellule se sont fait ces tests. J'ai quand-même noté sur quoi restait mon E72 sur Orange au même endroit : probablement la cellule **WCDMA 8** - LAC 25362 / CID 11520 (Intracells 10), ou sinon une cellule avec le couple LAC/CID 25362 / 18177... La fréquence en stand-by était 10786, et lorsqu'un transfert de données était initialisé, celle-ci était remplacée par 10811.

Ibis offre aussi 24H de connexion **WiFi** gratuite sur le hotspot Orange (le pass est à renouveler tous les jours à la Réception de l'hôtel, car décompté en continu dès la première connexion), mais dans la limite de seulement 200Mo ; j'ai testé, et ça fonctionne correctement, la couverture dans la chambre étant maximale. J'en ai aussi profité pour tester les identifiants WiFi de ma ligne IEW, et ça fonctionne aussi, et là on a bien du surf illimité, aussi bien en termes de volume que de temps.



Je n'ai pas vraiment fait gaffe à l'emplacement des BTS. Du centre-ville je crois qu'on voyait bien le pylône n°1, en haut d'une colline, d'après Cartoradio SFR 900 & UMTS 2100, Bouygues 900 & UMTS 2100, et Orange Dualband & UMTS 2100. Le site n°2 est un Bouygues Dualband & UMTS 2100, et je crois bien qu'il est situé sur un immeuble (tour), pas très loin du McDo...



Pour finir avec Honfleur, voici un tout petit peu de Netmonitoring su Orange, fait dans la chambre d'Hôtel juste avant de partir... On est dans la LAC 22785, BCCH 20 – CID 41501, ou alors BCCH 43 – CID 8640, et pour finir un petit BTS Test sur un BCCH 577 – CID 38021 (H541/577, CRO 28, RAR 2, EDGE, 30/5/18). Comme j'ai utilisé le E72, je n'ai pas plus de valeurs (surtout le RAM) car elles ne sont pas correctement affichées sur ce téléphone !

Le codec utilisé est l'AMR (AFS en comm') ; à Deauville j'ai testé la « voix HD » (expé en cours du Lab'Orange, ils m'ont prêté 2 Nokia 5230, mais j'ai testé avec l'un deux et mon E72) et non, je ne pense pas que l'AMR-WB ait été implémenté aussi dans cette zone (dans le descriptif de l'expé c'est bien précisé qu'il faut résider en région Parisienne)...

Voilà, c'est un peut tout pour Honfleur. Je n'ai pas non-plus grand-chose à dire sur Deauville, j'ai fait une photo (avec l'historique Canon G3, 4 Mpixel et zoom optique x4...) de l'Hôtel Normandy (si je me rappelle bien tous les opérateurs y sont présents, on voit même sur le toit quelques cabinets Nortel...), ainsi que le Clinique ; les 2 secteurs Orange sur le central FT à côté de la gare (hôtel Ibis) sont toujours présents, il en va de même pour les antennes SFR très-bas placées près de la plage...

BLONVILLE-SUR-MER

4/07/2010

A Blonville j'ai pu Netmonitoriser beaucoup plus tranquillement, en visitant chaque BTS pour la photographier, et en dégainant mon Nokia 8910 pour les mesures...

STADE

ORANGE

LAC 2G 22785
LAC 3G 25362

■ BCCH 604	CID 63659	H541/544/555/604	CRO 22 - RAM 103	EAC MB3 B3 RAR2	30/5/18
■ BCCH 528	CID 63705	H528/530/535	CRO 22 - RAM 103	EAC MB3 B26 RAR2	
■ BCCH 622	CID 63715	H612/616/618/622	CRO 22 - RAM 103	EAC MB3 B16 RAR2	

BOUYGUES

LAC 2G 80
LAC 3G 20451 ?

■ BCCH 71	CID 15309	1 TRX	RAM 104	EAH MB0 B61 RAR4	30/5/18 RLT28
■ BCCH 53	CID 15310	H990/999/53	RAM 104	EAH MB0 B60 RAR4	30/5/18

Mêmes capacités qu'en 2006 pour Orange, site DCS only, antennes probablement Allgon avec des TMA pour l'UMTS. Bouygues est en PGSM only, jusqu'à il ya pas très longtemps ils étaient en EGSM ; le SFH n'est plus actif. A la base du pylône on trouve 2 shelter de couleur verte, un Orange et un BoT donc...

Pour la 3G, Orange émet les cellules W76 (CID 17409, intracells 6, Freq. 10786) et W77 (CID 17408, intracells 11, secteur qu'on capte sur le Mont Canisy je crois...).

Quant à Bouygues je ne suis pas du tout sûr de quoi il s'agit, en haut sur le Mont Canisy je crois que j'ai capté une cell W59 (CID 2974902, donc en court ça ferait 25782) mais je ne sais pas sur quelle fréquence (il pourrait s'agir de 10688)...



SFR | MONT CANISY

LAC 2G
LAC 3G

4814
?

■ BCCH 76	CID 11459	H76/82/84/88/100/113	RAM 111	EAC R MB3	B27	RAR4
■ BCCH 119	CID 1459	H86/110/119	RAM 111	EAC R MB3	B20	RAR4
■ BCCH 722	CID 12685	4 TRX	CRO 12 - RAM 109	EAC R MB3	B0	

SFR semble utiliser ici des antennes Powerwave Triband. Seulement 2 secteurs, mais je n'ai malheureusement pas pu capter la 2^e cellule DCS, car la batterie de mon 8910 mourut juste quand je terminais de monitoriser ce site. ☹ Les capacités installées semblent être les mêmes qu'en 2006...

Pour la 3G, là-haut je captais 2 cellules, l'une d'elles pouvant aussi venir de Villers, je ne sais pas. J'avais donc un **W152** (CID 40820693 donc en court ça fait 57301, Freq. 10564 et 10614), et un **W169** (CID 40400311 ou 30135).



VILLERS-SUR-MER

Mon 8910 étant mort, je n'ai plus rien monitorisé, j'ai juste fait qq photos de l'Eglise – où les 3 opérateurs sont présents (Orange sans 3G) avec des antennes camouflées dans le cocher... Orange a aussi un autre site vers la campagne, assez loin du centre, à côté du cimetière... Toutes les mesures ont été faites à Blonville (près de l'entrée du terrain de sports, puis près du pylône Orange / Bouygues * ...)

ORANGE | COLINE - CIMETIERE

■ BCCH 35	CID 12737	H24/30/35	RAM 111	EA MB1	B11	RAR2	TA 5
■ BCCH 37	CID 58135	H2/7/37	RAM 111	EA MB1	B20	RAR2	TA 5
■ BCCH 534	CID 38471	H532/534/584	CRO 28 - RAM 96	EAC MB3	B30	RAR2	TA 4*
■ BCCH 597	CID 38469	H577/597/639	CRO 28 - RAM 96	EAC MB3	B18	RAR2	RLT 20

C'est le seul site qui assure la couverture en 3G sur Villers ; une des cellules émises en WCDMA est la **W4** (CID 15617, intracells 15). Il semble y avoir eu qq pertes de TRX sur la partie DCS depuis 2006, sinon rien de spécial... Pylône installé en avril 1996, avec upgrade 3G fin septembre 2005.

EGLISE

ORANGE

■ BCCH 13	CID 13453	H13/33/39/48	RAM 111	EA MB1	B12	RAR2	RLT 20	TA 6
■ BCCH 28	CID 13451	H6/26/28/44			AFS	RAR2	EDGE	

BOUYGUES

■ BCCH 73	CID 24884	H73/992/996	RAM 110	EAH MB3	B62	RAR4	TA 6
■ BCCH 836	CID 18726	SFH	RAM 110	EAH MB0	B37	RAR4	TA 6

SFR

■ BCCH 693	CID 29596	H650/674/678/693	CRO 12 - RAM 109	EAC R MB3	B5	RAR4
■ BCCH 699	CID 29585	H682/688/699	CRO 12 - RAM 109	EAC R MB3	B2	RAR4

Ici on aurait donc (du moins c'était comme ça en 2006) selon Cartoradio du SFR en 1800 (novembre 2004) & UMTS (mai 2005), de l'Orange en GSM only (depuis aout 1999), et du Bouygues Dualband depuis juillet 1999. Mais ce qui intéressant, c'est qu'Orange semble avoir obtenu le droit d'installer de l'UMTS ici, depuis le 24/04/2010, mais pour le moment ils ne semblent pas avoir introduit de l'UMTS (car sur la plage on est encore en GSM only, depuis le site de l'Eglise).

Pour finir, voici le reste des mesures effectuées près du stade de Blonville :

ORANGE

■ BCCH 1	CID 38174	H1/46	RAM 111	EA 2Ter0	B0	RAR2	TA 22
----------	-----------	-------	---------	----------	----	------	-------

BOUYGUES

■ BCCH 55	CID 17829	H996/998/55	RAM 110	EAH MB3	B58		TA 11
■ BCCH 64	CID 17215	TRX 58	RAM 110	EAH MB3	B51		TA 7
■ BCCH 982	CID 17421	1 TRX	RAM 104	EAH MB0	B34		TA 19

SFR

■ BCCH 102	CID 11407	H95/97/102	RAM 111	EAC R MB3	B13	RAR4	TA 5
■ BCCH 106	CID 1412	FH	RAM 111	EAC R MB3	B21	RAR4	TA 16*
■ BCCH 123	CID 1470	H104/121/123	RAM 111	EAC R MB3	B2	RAR4	TA 22*
■ BCCH 715	CID 12765	H664/711/715	CRO 12 - RAM 109	EAC R MB3	B0		TA 22*

Pour SFR, les TA avec une * ont été mesurés à côté de leur BTS du Mont Canisy. Les deux TA 22 proviennent de la BTS de Cabourg.

Et voilà, c'est à peu près tout. Je vais finir par une petite remarque : lorsque la bretelle A132 d'accès sur l'autoroute se termine et rentre sur l'A13, à cet endroit il y avait (si je me souviens bien) de grands pylônes lumineux, en haut desquels les opérateurs avaient installé des BTS ; eh bien cette zone est maintenant en travaux, et il semble que ces pylônes aient été détruits, ce qui fait que maintenant un nouveau pylône GSM ait été construit, et les 3 opérateurs y sont présents (3 shelter en bas, et je crois qu'on y voit quelques antennes Cellwave...)