

## La Manif pour Tous du 13 janvier 2013

Le 13 janvier 2013 le collectif « La Manif pour Tous » appelait tous les opposants à la dénaturation du mariage à manifester dans les rues de Paris. Quatre points de départ pour un rassemblement final au Champs de Mars.

### 1/ Les parcours



Ce dossier vise à évaluer le nombre de manifestant en prenant en compte :

- les quatre parcours
- les arrivées directes au Champs de Mars
- Les organisateurs
- Ceux qui se sont découragés à attendre sur les sites de départ

Pour évaluer un parcours, il faut connaître :

- Le moment du premier départ et celui du dernier départ
- La durée du moyenne du parcours et la vitesse du cortège
- La densité des manifestants le long du parcours

Nous prions le lecteur de nous excuser pour un exposé très (trop) mathématique.

## 2/ Evaluation des parcours : départ place Dauphine

Traversant le 16<sup>e</sup> arrondissement, ce parcours empreinte de larges avenues de la Porte Dauphine au Champ de Mars. Il fait 4,3 km de long. (Les largeurs de chaussées sont calculées par nous-mêmes).

Source Wikipedia, Google et la vérité des chiffres en mètres	Largeur rue	Chaussée	Trottoirs	Chaussée + 10% du trottoir	Longueur
Boulevard Lannes	32	14	18	<b>16</b>	960
Avenue Henri Martin	40	15	25	<b>18</b>	663
Avenue George Mendel	40	16	24	<b>18</b>	635
Trocadéro	54	30	24	<b>32</b>	200
Avenue du Prés. Wilson	40	18	22	<b>20</b>	970
Pont de L'Alma	42	30	12	<b>31</b>	153
Quai Branly	30	18	12	<b>19</b>	600
Avenue Rapp	36	11	25	<b>14</b>	600

Les manifestants occupaient les chaussée + 10% des trottoirs.

D'après les témoignages recueillis (participants et Internet), les premiers départs ont eu lieu un peu après 12h30 et les derniers vers 18h.

Les organisateurs effectuaient un comptage au pont de l'Alma, ce qui provoquait un piétinement de foule compact sur les trois à cinq cents mètres précédents.

A partir de 16h – 16h15, un accès au Champs de Mars a été ouvert par le quai Branly, ce qui a accéléré le flux d'arrivée.

Caractéristiques techniques de la manifestation :

Longueur parcourue	4 300 mètres
Largeur moyenne du cortège	19 mètres
Surface occupée	81 700 m <sup>2</sup>
Durée moyenne du parcours	2 h 30 mn
Vitesse moyenne du cortège	1,72 km/h
Débit en personnes/heure	50 000
Ecart entre 1er et dernier départ	5,5 heures
Nombre de manifestants par km	29 000
Densité	1,53 pers/m <sup>2</sup>
Nombre total de manifestant	275 000

Source : la vérité des chiffres

### 3/ Evaluation des parcours : départ place Denfert-Rochereau

C'est sur ce parcours que les manifestants ont le plus souffert. Temps d'attente très long au départ, puis temps d'arrêts en milieu de parcours, notamment pour sortir de la place de Catalogne. Plusieurs témoins m'ont dit avoir passé une heure sur la place de Catalogne à des heures différentes.

Le parcours faisait 4 km de long pour aller de la place Denfert-Rochereau au Champs de Mars.

Foule très dense devant parfois être retenue par le service d'ordre. Des rues relativement étroites au départ.

D'après les témoignages recueillis (participants et Internet), les premiers départs ont eu lieu vers 12h15 et les derniers vers 16h30.

Source Wikipedia, Google et la vérité des chiffres en mètres	Largeur rue	Chaussée	Trottoirs	Chaussée + 10% du trottoir	Longueur
Rue de Froideveaux	20	10	10	11	700
Rue Jean Zay	20	10	10	11	400
Rue Vercingétorix	15	10	5	11	300
Place de Catalogne	40	24	16	26	140
Place des Cinq Martyrs	24	14	10	15	300
Boulevard Pasteur (pris sur 1/2)	26	9	17	11	800
Avenue de Suffren	32	12	20	14	1400

Caractéristiques de la manifestation :

Longueur parcourue	4 000 mètres
Largeur moyenne du cortège	13 mètres
Surface voirie occupée	52 000 m <sup>2</sup>
Durée moyenne du parcours	2 h 45 mn
Vitesse moyenne du cortège	1,45 km/h
Débit en personnes/heure	45 000
Ecart entre 1er et dernier départ	4,3 heures
Nombre de manifestants par km	30 938
Densité	2,38 pers/m <sup>2</sup>
Nombre total de manifestant	191 250

Source : la vérité des chiffres

Ce parcours est sans doute le plus difficile à évaluer. Il serait intéressant de le comparer à la manifestation du 17 novembre.

#### 4/ Evaluation des parcours : départ place d'Italie

Ce parcours était le plus long : 5,5 km. Les avenues parcourues étaient larges et il n'y a pas eu de bouchon le long du parcours, à l'exception du comptage devant l'église Saint François-Xavier.

Il a fallu beaucoup de temps pour démarrer et pour remplir l'avenue des Gobelins.

Source Wikipedia, Google et la vérité des chiffres en mètres	Largeur rue	Chaussée	Trottoirs	Chaussée + 10% du trottoir	Longueur
Avenue des gobelins	40	13	27	16	765
Bd Port Royal	40	16	24	18	1130
Br du Montparnasse	39	16	23	18	1632
Bd des Invalides	39	16	23	18	1245
Avenue de Tourville	35	13	22	15	550
Place Joffre	70	25	45	30	100

D'après les témoignages recueillis (participants et Internet), peu après 12h on a commencé à remplir l'avenue des Gobelins. Les derniers partis ont quitté la place d'Italie peu après 16h.

Caractéristiques de la manifestation :

Longueur parcourue	5 500 mètres
Largeur moyenne du cortège	17,5 mètres
Surface voirie occupée	96 250 m <sup>2</sup>
Durée moyenne du parcours	2 h 40 mn
Vitesse moyenne du cortège	2,11 km/h
Débit en personnes/heure	65 000
Ecart entre 1er et dernier départ	4 heures
Nombre de manifestants par km	30 727
Densité	1,76 pers/m <sup>2</sup>
Nombre total de manifestant	260 000

Source : la vérité des chiffres

#### 5/ Evaluation des parcours : Civitas

La manifestation de Civitas partait de la place Pinel et devait aller jusqu'à la place Vauban.

En réalité, elle n'a pu démarrer qu'entre 16h et 16h30 car elle devait attendre que la place d'Italie soit vidée.

Cette manifestation n'a pu aller que jusqu'à Montparnasse où elle s'est dissoute entre 18h et 18h30.

Nous avons peu d'informations exploitables sur cette manifestation. La préfecture annonce 8 000 manifestant et Civitas 50 000 manifestants.

Si nous nous rappelons les estimations de la manifestation Civitas du 18 novembre :

1. Estimation Civitas : 20 000 manifestants
2. Estimation Renseignements Généraux : 15 000 à 18 000 manifestants (chiffres officiels ou rumeurs ?)
3. Estimation « La Vérité des Chiffres » : 15 000 manifestants
4. Estimation préfecture : 9 000 manifestants

Les deux chiffres de la police sont assez étonnants car Civitas aurait fait moins bien que le 18 novembre, ce qui est peu plausible compte tenu de la montée de la mobilisation depuis décembre.

Faute de moyens, nous retiendrons une estimation plausible autour de 30 000 manifestants en sachant par les témoignages qu'un nombre difficile à évaluer a quitté la place Pinel avant le défilé.

## 6/ Evaluation des parcours : accès direct au Champs de Mars

Beaucoup de manifestants du 13 janvier ont rejoint le Champs de Mars directement. Plus de 20 rues et avenues permettent d'accéder au Champs de Mars.

Ces personnes venaient soit directement des gares, notamment Montparnasse, soit des quartiers environnant, particulièrement le XV<sup>e</sup> arrondissement.

Ces manifestants sont arrivés essentiellement entre 14h et 17h soit pendant trois heures.

« Il en venait de partout ! », m'a dit un garçon de café travaillant de jour-là aux abords du Champs de Mars.

Différents témoignages conduisent à l'évaluation suivante des flux arrivés directement sur le Champs de Mars :

Accès direct	Manifestants
10% des habitants du 15°	20 000
5% des habitants du 7°	3 000
5% des habitants du 16°	8 000
Autres directs	10 000
5% des habitants du 14°	7 000
<b>Total</b>	<b>48 000</b>

Source : la vérité des chiffres

## 7/ Evaluation des parcours : le Champs de Mars

L'affluence sur le Champs de Mars ne permet pas de conclure car il a commencé à se vider vers 16h45 alors de la moitié des manifestant n'étaient pas encore arrivés et que certains n'étaient même pas encore partis.

Si quelqu'un connaissait le nombre de personnes sur le Champs de Mars à 17h, il faudrait multiplier ce nombre par deux pour avoir le nombre de manifestants de la journée.

## 8/ Evaluation des parcours : les découragés

Nous appelons par ce terme les personnes qui sont parties avant même de défiler,

- à cause de la longue attente dans le froid, jusqu'à 5 heures pour certains : personnes avec des jeunes enfants, personnes âgées
- à cause d'un train ou d'un transport de retour

D'après les témoignages, nous estimons ces personnes à 5 % des présents soit environ 40 000 personnes.

## 9/ Evaluation des parcours : synthèse

Notre synthèse nous amène au total d'environ 850 000 manifestants. Rappelons que tous ces chiffres sont des estimations qui entraînent une marge d'erreur.

<b>Parcours</b>	<b>Manifestants</b>
Place Italie	260 000
Denfert-Rochereau	191 250
Dauphine	275 000
Civitas	30 000
Accès direct Champs de Mars	48 000
Découragés	40 000
Organisateurs	8 000
<b>Total</b>	<b>852 250</b>

*Source : la vérité des chiffres*

Ce total est une évaluation qui repose :

- sur nos observations du terrain
- sur l'étude de la topographie et des horaires
- sur l'étude des photos disponibles sur Internet
- sur l'analyse des reportages en direct et tout ce qui est paru dans la presse sur Internet
- des témoignages obtenus par téléphones.

Nous avons essayé d'être le plus modéré possible tout en ayant conscience d'une marge d'incertitude.

Notre fourchette :

**800 000 à 900 000 manifestants**

Pour l'anecdote : mis bout à bout, les trois grands cortèges auraient représenté un défilé de 25 km de long sur 16 mètres de marge soit **400 000 m<sup>2</sup>**.

Ceci, sans compter Civitas et les divers.

## 10/ Les pros et les antis

Ils étaient un peu moins de 40 000 à manifester dans toute la France les 15 et 16 décembre 2012 pour « le mariage pour tous ».

Les opposants au mariage pour tous se sont montrés **20 fois plus nombreux** que les partisans.

D'après l'IFOP de janvier 61% des français et 51% des catholiques veulent le mariage pour tous ?

Lu dans Nice Matin du 13 janvier :

« L'opinion publique a tranché: elle est favorable à 60 % au mariage civil des homosexuels, selon un sondage Ifop (1) publié cette semaine par l'hebdomadaire chrétien *Le Pèlerin* (52 % selon un autre sondage, réalisé par l'institut CSA pour RTL). Sans compter que les Français ont d'autres chats à fouetter en ce moment : 6 % seulement considèrent ce dossier comme prioritaire. Et pourtant, la comédienne Frigide Barjot et les collectifs de « La manif pour tous » espèrent bien attirer aujourd'hui 300 000 personnes en tenue bleu-blanc-rose sur le pavé parisien pour dire « non » au projet de loi. »

---

NB : tout ce travail, nous direz-vous, pour arriver à ce que le général Dary avait vu de son coup d'œil de professionnel. Nous ne connaissons malheureusement pas la théorie des flux horaires et n'avons trouvé aucune documentation sur le sujet.

---