



Mise à jour épidémiologique sur la COVID-19

SANTÉ PUBLIQUE OTTAWA. Rapport compilé le 2 mai 2020, à 11 h

Table des matières

Objectif	1
Sommaire	1
Cas confirmés au fil du temps	1
Caractéristiques des cas confirmées	4
Éclosions	6
Remarques sur les données et sources de données	7
Tableaux de données	8

Santé publique Ottawa (SPO) est actuellement en transition vers un nouveau système de gestion et de signalement des cas. Cette transition permettra à SPO de mieux gérer les volumes de cas de la COVID-19, de faciliter les options de travail à distance pour notre équipe de gestion des cas et de continuer à respecter nos obligations provinciales en matière de rapports. Afin de soutenir la transition, SPO procède actuellement à l'assurance de la qualité pour valider les données du nouveau système. Jusqu'à ce que soit terminé, SPO publiera un rapport condensé sur la COVID-19 à Ottawa.

Objectif

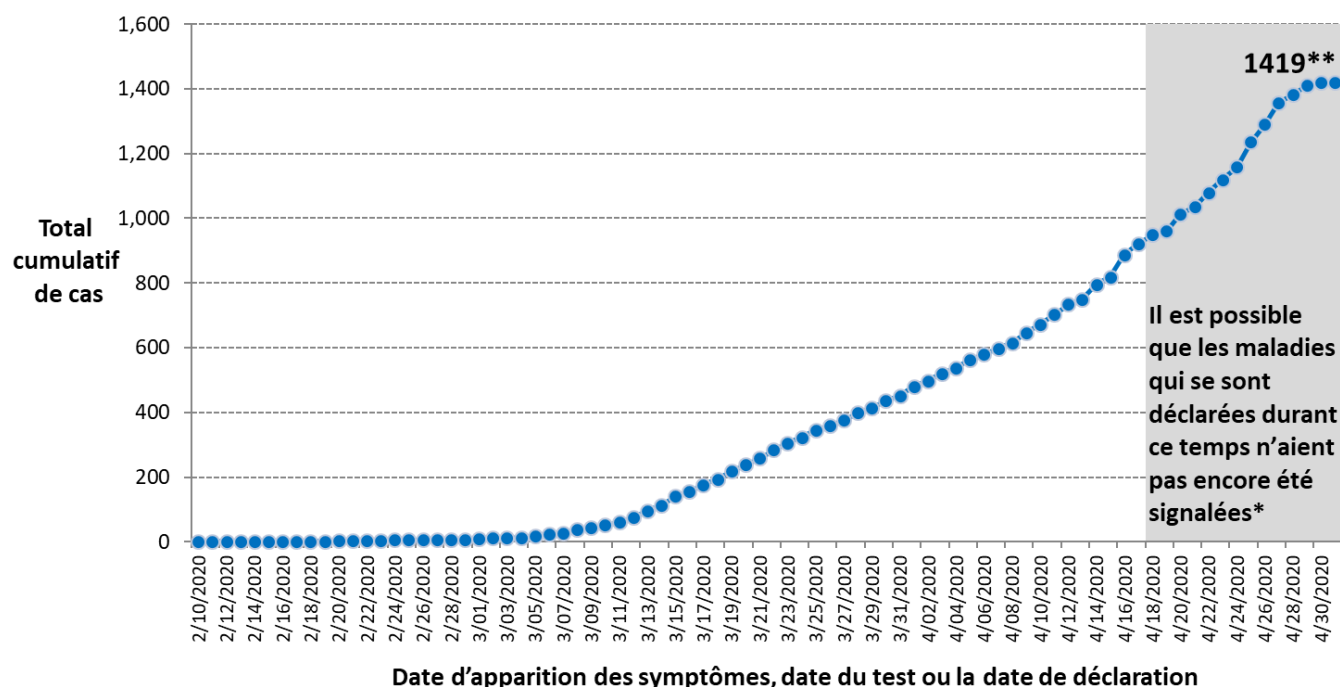
Le présent rapport quotidien fournit un sommaire épidémiologique sur l'activité de la maladie à coronavirus (COVID-19) à Ottawa. Le rapport comprend les renseignements les plus récents disponible dans la base de données d'Ottawa sur la COVID-19 (COD) en date du 1 mai 2020, à 14h00 et le Système intégré d'information sur la santé publique (iPHIS) et de l'examen des dossiers de cas de la COVID-19 en date du 1 mai 2020, à 16h00.

Sommaire

- 1420 cas confirmés en laboratoire, dont 78 décès, ont été signalés à Ottawa.
- Ces chiffres comprennent 48 nouveaux cas et 2 nouveaux décès depuis le rapport précédent.
- Il y a 23 éclosions en cours dans les [institutions](#).

Cas confirmés au fil du temps

Figure 1. Courbe épidémiologique cumulative montrant le nombre de cas confirmés de COVID-19 chez les résidents d'Ottawa, selon la date la plus PRÉCOCE parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la date du test ou la date de déclaration



Remarques :

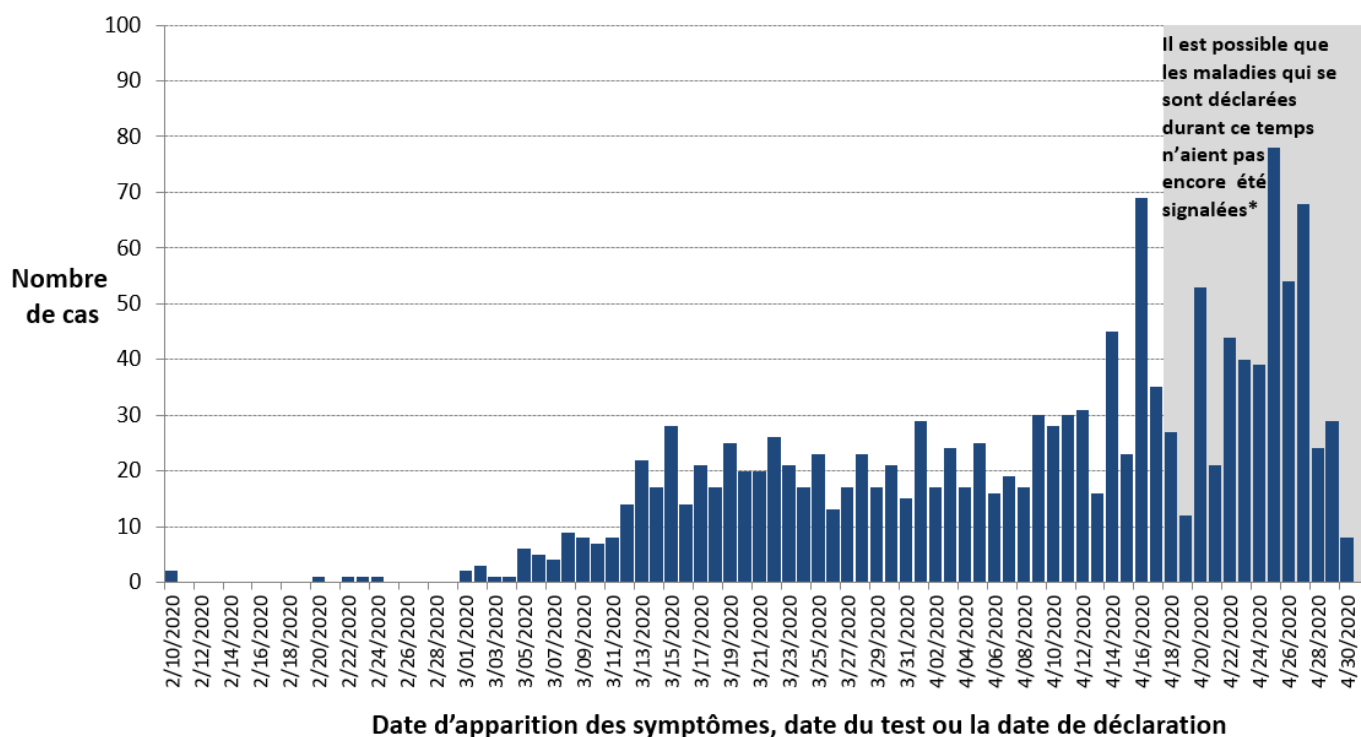
1. Les données sont tirées du catalogue de données de l'Ontario des cas confirmés de la COVID-19, téléchargées à 10h 30 le 2 mai. Ceci représente les données extraites du COD à 14h 00 le 1 mai 2020.



2. **Quatre dates antérieures à février 2020 étaient inexactes; trois ont été corrigées en fonction des dossiers de gestion des cas et un cas a été exclu de cette courbe.
3. La date d'apparition des symptômes est la date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, les premiers tests de diagnostic en laboratoire ou les premières déclarations. Ainsi, dans le graphique, les cas sont indiqués en fonction de la date où les symptômes de la personne ont commencé ou, si ces informations ne sont pas disponibles, de la date à laquelle elle a passé le test de diagnostic. Si la date du test n'est pas connue, la date à laquelle le cas a été signalé à la santé publique est utilisée. Au fur et à mesure que les cas seront étudiés et que de nouveaux renseignements sur ces dates seront compilés, les figures seront mises à jour.
4. Les cas de COVID-19 confirmés sont ceux qui ont obtenu des résultats positifs en laboratoire selon le document du Ministère de la Santé de l'Ontario portant sur la prise en charge par la santé publique des cas de maladie à COVID-19 et des contacts qui y sont associés. Le 25 mars 2020, version 6.0.
5. Les symptômes d'un patient peuvent prendre jusqu'à 14 jours pour apparaître après l'exposition à la COVID-19.
6. * Il est probable que les cas symptomatiques survenus dans les quatorze jours précédents soient inférieurs à la réalité en raison du temps écoulé avant qu'une personne se présente pour une évaluation médicale et la disponibilité des résultats de tests.



Figure 2. Courbe épidémiologique montrant le nombre de cas confirmés de COVID-19 chez les résidents d'Ottawa, selon la date la plus PRÉCOCE parmi la date d'apparition des premiers symptômes, date du test ou la date de déclaration (n=1419)**



Remarques :

1. Les données sont tirées du catalogue de données de l'Ontario des cas confirmés de la COVID-19, téléchargées à 10h 30 le 2 mai. Ceci représente les données extraites du COD à 14h 00 le 1 mai 2020.
2. **Quatre dates antérieures à février 2020 étaient inexactes; trois ont été corrigées en fonction des dossiers de gestion des cas et un cas a été exclu de cette courbe.
3. La date d'apparition des symptômes est la date le plus tôt parmi la date d'apparition des premiers symptômes, les premiers tests de diagnostic en laboratoire ou les premières déclarations. Ainsi, dans le graphique, les cas sont indiqués en fonction du moment où les symptômes de la personne ont commencé ou, s'il n'est pas connu, de la date à laquelle elle a passé le test de diagnostic. Si la date du test n'est pas connue, la date à laquelle le cas a été signalé à la santé publique est utilisée. Au fur et à mesure que les cas seront étudiés et que de nouveaux renseignements sur ces dates seront compilés, les figures seront mises à jour.
4. Les cas de COVID-19 confirmés sont ceux qui ont obtenu des résultats positifs en laboratoire selon le document du ministère de la Santé de l'Ontario portant sur la prise en charge par la santé publique des cas de maladie à COVID-19 et des contacts qui y sont associés. Le 25 mars 2020, version 6.0.
5. Les symptômes d'un patient peuvent prendre jusqu'à 14 jours pour apparaître après l'exposition à la COVID-19.
6. * Il est probable que les cas symptomatiques survenus dans les quatorze jours précédents soient inférieurs à la réalité en raison du temps écoulé avant qu'un individu se présente pour une évaluation médicale et la disponibilité des résultats de tests.



Caractéristiques des cas confirmés

Tableau 1. L'âge et le sexe des résidents d'Ottawa chez qui la COVID-19 est confirmée

Mesure	Nombre	Pourcentage
Nombre de cas	1420	-
Changement du dernier reportage	48	Augmentation de 4%
Âge		
Moins de 20 ans	47	3%
De 20 à 29 ans	145	10%
De 30 à 39 ans	186	13%
De 40 à 49 ans	201	14%
De 50 à 59 ans	212	15%
De 60 à 69 ans	189	13%
De 70 à 79 ans	126	9%
De 80 à 89 ans	181	13%
90 ans ou plus	133	9%
Inconnu	0	0%
Sexe		
Femmes	816	57%
Hommes	598	42%
Inconnu	6	<1%

Remarques :

1. Les données sont tirées du catalogue de données de l'Ontario des cas confirmés de la COVID-19, téléchargées à 10h 30 le 2 mai. Ceci représente les données extraites du COD à 14h 00 le 1 mai 2020.
2. Les cas de COVID-19 confirmés sont ceux qui ont obtenu des résultats positifs en laboratoire selon le document du ministère de la Santé de l'Ontario portant sur la prise en charge par la santé publique des cas de maladie à COVID-19 et des contacts qui y sont associés. Le 25 mars 2020, version 6.0.



Tableau 2. Gravité de la maladie pour les résidents d'Ottawa avec COVID-19 confirmé

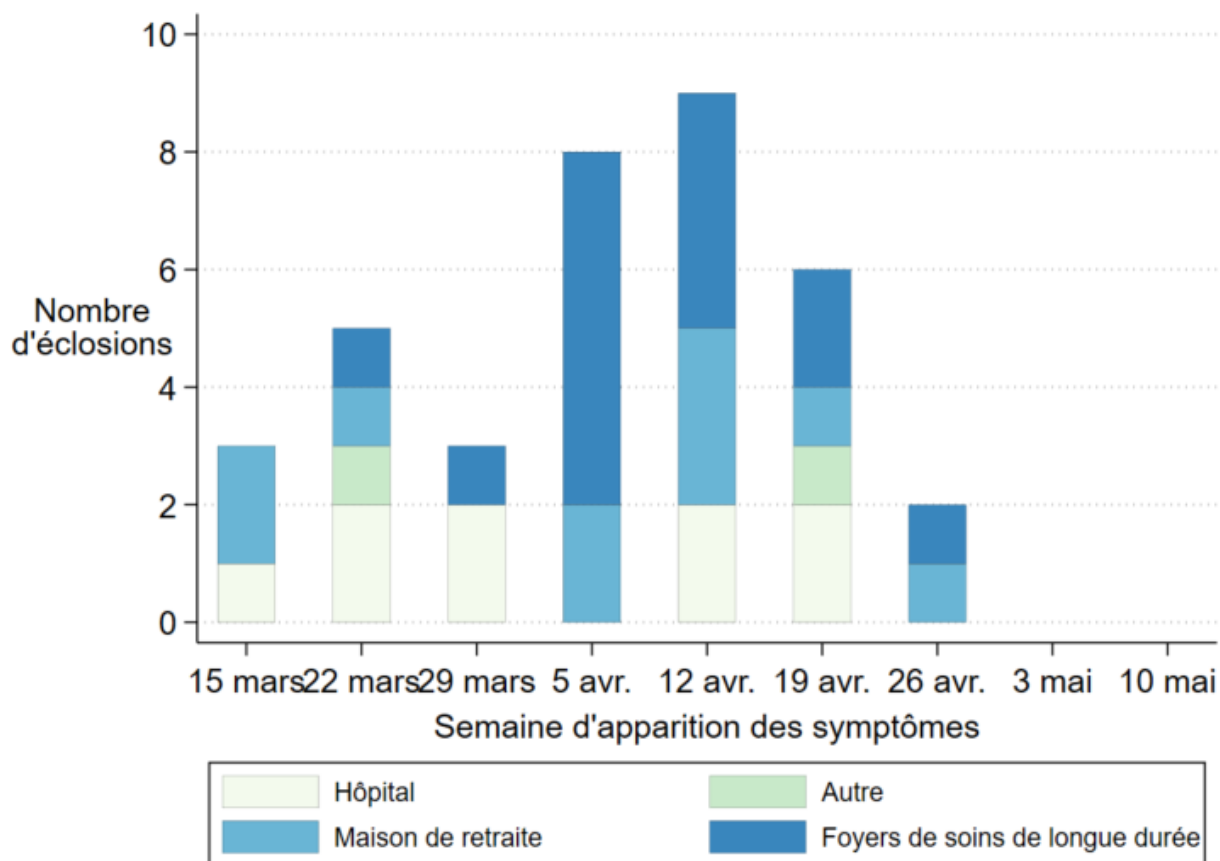
Mesure	Nombre	Pourcentage
Tous les cas	1420	-
En cours	537	38%
Décès	78	5%
Résolu ³	805	57%

Remarques:

1. Les données sont tirées du catalogue de données de l'Ontario des cas confirmés de la COVID-19, téléchargées à 10h 30 le 2 mai. Ceci représente les données extraites du COD à 14h 00 le 1 mai 2020.
2. Les cas de COVID-19 confirmés sont ceux qui ont obtenu des résultats positifs en laboratoire selon le document du ministère de la Santé de l'Ontario portant sur la prise en charge par la santé publique des cas de maladie à COVID-19 et des contacts qui y sont associés. Le 25 mars 2020, version 6.0.
3. Les cas qui en sont à 14 jours après l'apparition des symptômes (si disponible) ou 14 jours après la date d'épisode sont classés comme résolus pour les cas non mortels qui ne sont pas présentement répertoriés comme étant hospitalisés. Les cas sont également classés comme résolus si le cas est déclaré « rétabli » dans le SIISP. Cela représente un changement par rapport à tous les rapports précédents qui reposaient uniquement sur la classification dans le COD/SIISP et augmente le nombre classé comme "Résolu".



Figure 3. Éclosions de la COVID-19 en milieu institutionnel² à Ottawa



1. Données au 1 mai 2020, à 16h00.
2. Treize éclosions sont terminées et 23 sont actives. Les enquêtes sont en cours.
3. Une éclosion dans une maison de retraite (Stirling Park) signalé dans les rapports du 24 et 25 avril a été supprimé parce qu'il n'y avait pas de cas confirmé en laboratoire.
4. Un milieu institutionnel est une maison de retraite, un foyer de soins de longue durée, un hôpital public, ou une autre institution (par ex., un foyer de groupe).



Remarques sur les données et sources de données

Les données extraites représentent un point fixe dans le temps et peuvent différer de celles des rapports précédents ou ultérieurs. Les sources de données suivantes sont utilisées :

- 1) Renseignements sur le cas
 - a. Données du [Catalogue de données de l'Ontario](#) pour les cas confirmés de la COVID-19 à Ottawa, téléchargées le 2 mai à 10h30. Ces données représentent les données tirées de la base de données sur la COVID-19 (COD) à Ottawa de Santé publique Ottawa, extrait par Santé publique Ottawa à 14h00 le 1 mai, 2020.
- 2) Renseignement sur les éclosions
 - a. Ministère de la Santé de l'Ontario, Système intégré d'information sur la santé publique (SIISP), extraction tous les jours à 16 h par Santé publique Ottawa.

iPHIS et COD sont des systèmes dynamiques de notification des maladies qui permettent des mises à jour continues des données précédemment saisies. Les données extraites de ces bases de données représentent un instantané au moment de l'extraction et peuvent être différentes dans les rapports précédents ou suivants.

Tout renvoi au présent document doit être formulé ainsi :

Santé publique Ottawa. Mise à jour épidémiologique sur la COVID-19. 2 mai 2020.
Ottawa (Ontario) : Santé publique Ottawa; 2020.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la COVID-19 à Ottawa, visitez notre site web santepubliqueottawa.ca.



Tableaux de données

Tableau pour la Figure 1

Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total cumulatif de résidents d'Ottawa chez qui la COVID-19 est confirmée
2/10/2020	2
2/11/2020	2
2/12/2020	2
2/13/2020	2
2/14/2020	2
2/15/2020	2
2/16/2020	2
2/17/2020	2
2/18/2020	2
2/19/2020	2
2/20/2020	3
2/21/2020	3
2/22/2020	4
2/23/2020	5
2/24/2020	6
2/25/2020	6
2/26/2020	6
2/27/2020	6
2/28/2020	6
2/29/2020	6
3/01/2020	8
3/02/2020	11
3/03/2020	12
3/04/2020	13
3/05/2020	19
3/06/2020	24
3/07/2020	28



Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total cumulatif de résidents d'Ottawa chez qui la COVID-19 est confirmée
3/08/2020	37
3/09/2020	45
3/10/2020	52
3/11/2020	60
3/12/2020	74
3/13/2020	96
3/14/2020	113
3/15/2020	141
3/16/2020	155
3/17/2020	176
3/18/2020	193
3/19/2020	218
3/20/2020	238
3/21/2020	258
3/22/2020	284
3/23/2020	305
3/24/2020	322
3/25/2020	345
3/26/2020	358
3/27/2020	375
3/28/2020	398
3/29/2020	415
3/30/2020	436
3/31/2020	451
4/01/2020	480
4/02/2020	497
4/03/2020	521
4/04/2020	538
4/05/2020	563
4/06/2020	579
4/07/2020	598



Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total cumulatif de résidents d'Ottawa chez qui la COVID-19 est confirmée
4/08/2020	615
4/09/2020	645
4/10/2020	673
4/11/2020	703
4/12/2020	734
4/13/2020	750
4/14/2020	795
4/15/2020	818
4/16/2020	887
4/17/2020	922
4/18/2020	949
4/19/2020	961
4/20/2020	1014
4/21/2020	1035
4/22/2020	1079
4/23/2020	1119
4/24/2020	1158
4/25/2020	1236
4/26/2020	1290
4/27/2020	1358
4/28/2020	1382
4/29/2020	1411
4/30/2020	1419
5/01/2020	1419



Tableau pour Figure 2

Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total quotidien des cas sporadiques de la COVID-19
2/10/2020	2
2/11/2020	0
2/12/2020	0
2/13/2020	0
2/14/2020	0
2/15/2020	0
2/16/2020	0
2/17/2020	0
2/18/2020	0
2/19/2020	0
2/20/2020	1
2/21/2020	0
2/22/2020	1
2/23/2020	1
2/24/2020	1
2/25/2020	0
2/26/2020	0
2/27/2020	0
2/28/2020	0
2/29/2020	0
3/01/2020	2
3/02/2020	3
3/03/2020	1
3/04/2020	1
3/05/2020	6
3/06/2020	5
3/07/2020	4



Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total quotidien des cas sporadiques de la COVID-19
3/08/2020	9
3/09/2020	8
3/10/2020	7
3/11/2020	8
3/12/2020	14
3/13/2020	22
3/14/2020	17
3/15/2020	28
3/16/2020	14
3/17/2020	21
3/18/2020	17
3/19/2020	25
3/20/2020	20
3/21/2020	20
3/22/2020	26
3/23/2020	21
3/24/2020	17
3/25/2020	23
3/26/2020	13
3/27/2020	17
3/28/2020	23
3/29/2020	17
3/30/2020	21
3/31/2020	15
4/01/2020	29
4/02/2020	17
4/03/2020	24
4/04/2020	17



Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total quotidien des cas sporadiques de la COVID-19
4/05/2020	25
4/06/2020	16
4/07/2020	19
4/08/2020	17
4/09/2020	30
4/10/2020	28
4/11/2020	30
4/12/2020	31
4/13/2020	16
4/14/2020	45
4/15/2020	23
4/16/2020	69
4/17/2020	35
4/18/2020	27
4/19/2020	12
4/20/2020	53
4/21/2020	21
4/22/2020	44
4/23/2020	40
4/24/2020	39
4/25/2020	78
4/26/2020	54
4/27/2020	68
4/28/2020	24
4/29/2020	29
4/30/2020	8
5/01/2020	0





Tableau pour la Figure 3

Semaine d'apparition des premiers symptômes	Nombre d'éclosions dans les maisons de retraite à Ottawa	Nombre d'éclosions dans les foyers de soins de longue durée à Ottawa	Nombre d'éclosions dans les hôpitaux d'Ottawa	Nombre d'éclosions dans les autres institutions à Ottawa
15 mars	2	0	1	0
22 mars	1	1	2	1
29 mars	0	1	2	0
5 avr.	2	6	0	0
12 avr.	3	4	2	0
19 avr.	1	2	2	1
26 avr.	1	1	0	0
3 mai				
10 mai				
17 mai				
24 mai				
31 mai				
7 juin				
14 juin				
21 juin				
28 juin				
5 juill.				
12 juill.				
19 juill.				
26 juill.				
2 août				
9 août				
16 août				
23 août				

