

52-54-56

Oshawa/Oakville

Route number
Numéro du trajet



CONTACT US



1-888-438-6646
416-869-3200

TTY: #711 or call
1-800-855-0511



gotransit.com/schedules



@GOtransitBus



See Something?
Say Something.
24/7 Transit Safety Dispatch:
1-877-297-0642



prestocard.ca



Sign-up for email or
text alerts/ Inscrivez-
vous pour recevoir des
alertes par courriel ou
message texte.
gotransit.com/OnTheGO

Oshawa/ Oakville



GO Bus Schedule/
Horaire des autobus GO



52

54

56



Oshawa
Whitby
Pickering
Markham
Richmond Hill
Hwy. 407 Bus Terminal
Brampton
Mississauga
Oakville

Daily / Quotidiennement

Includes GO Bus routes 52, 54,
56 / Inclut les trajets 52, 54, 56
d'autobus GO

Effective / À partir de:

8 APRIL
AVRIL 2023



How to read our schedules

Step 1

Find the station or terminal you are departing from. Stops are listed across the top in the order they are served.

Step 2

The upper left corner tells you what day the schedule is for and the direction of travel.

Step 3

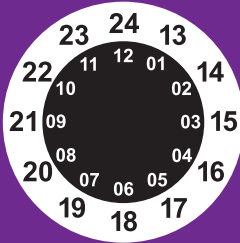
Look across the rows for available departure times.

Step 4

Not all trains or buses stop at every station. If you see → the train or bus will not stop at that station.

Schedule times shown in 24-hour clock

Midnight to noon
00 01 - 12 00
Noon to midnight
12 01 - 24 00



Legend



Bus trips



Trip does not serve this location.



GO Bus service is accessible to passengers using mobility devices at this location.



Parking available.

For the latest schedule information and updates, please visit gotransit.com/schedules.

Notes

Bicycles

1. Bicycles are not allowed in Union Station or on-board trains during morning rush hour (6:30-9:30) and evening rush hour (15:30-18:30), Monday to Friday.
2. Foldable bicycles are allowed on-board trains at all times.

Comment lire nos horaires

Étape 1

Trouvez votre gare ou terminus de départ. La liste des arrêts est donnée en haut dans l'ordre dans lequel ils sont desservis.

Étape 2

Le coin supérieur gauche vous indique le jour pour lequel l'horaire est donné et la direction de circulation.

Étape 3

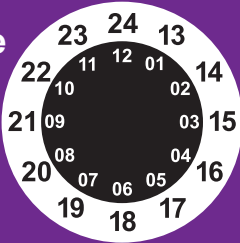
Regardez dans les rangées pour obtenir les heures de départ offertes.

Étape 4

Les trains ou les autobus ne s'arrêtent pas tous à chaque gare. Si vous voyez le symbole → le train ou l'autobus ne s'arrêtera pas à cette gare.

Indications selon un système horaire de 24 heures

De minuit à midi:
00 01 - 12 00
De midi à minuit:
12 01 - 24 00



Légende



Horaire des autobus



Trajet ne sert pas cette station.



Service d'autobus GO accessible aux personnes utilisant des aides à la mobilité à cet endroit.



Stationnement disponible.

Pour consulter les horaires les plus récents et les mises à jour, veuillez visiter gotransit.com/schedules.

Notes

Vélos

1. Les vélos ne sont pas autorisés dans la gare Union ou à bord des trains du lundi au vendredi, pendant l'heure de pointe (6:30-9:30) et pendant l'heure de pointe du soir (15:30-18:30).
2. Les vélos pliables sont permis à bord des trains en tout temps.

Monday to Friday (except holidays) Du lundi au vendredi (sauf les jours fériés)																							
WESTBOUND / EN DIRECTION OUEST																							
Route Number Numéro du trajet	Zone→ Trips Number Numéro du parcours	Exception 1 🚫	Oshawa 94 Durham College Oshawa GO	Oshawa 94 Simcoe St. S. @ Athol St. E.	Oshawa 88 Ontario Tech University/Durham College	Whitby 51	Pickering 86 Baldwin St. @ Hwy. 407	Markham 73 Brock Rd. @ Hwy. 407	Markham 72 Mount Joy GO	Markham 72 Main St. N. @ Station St. - Markham GO	Markham 86 Bullock Dr. @ McCowan Rd. - Centennial GO	Markham 71 Cornell Bus Terminal	Richmond Hill 60 Unionville GO	Vaughan 19 Richmond Hill Centre	Vaughan 19 Hwy. 407 Bus Terminal	Vaughan 19 Hwy. 407 Bus Terminal	Brampton 32 Bramalea GO	Mississauga 20 Square One	Mississauga 21 Erin Mills Transitway Station	Oakville 13 Trafalgar Rd. @ Hwy. 407	Oakville 13 Sheridan College	Oakville 13 Oakville GO	Ar
56	56000		03 45	03 55	04 07	04 17	04 28	→	→	→	04 40	04 50	05 02	05 15	05 20	05 35	06 00	06 08	06 15	06 22	06 30		
56	56010		04 35	04 45	04 57	05 07	05 18	→	→	→	05 30	05 40	05 52	06 05	06 10	06 25	06 50	06 58	07 08	07 22	07 30		
54	54050							05 40	05 44	05 48	→	05 55	06 07	06 20									
56	56030		05 05	05 15	05 27	05 37	05 48	→	→	→	06 00	06 10	06 22	06 35	06 40	06 57	07 25	07 33	07 43	07 57	08 05		
54	54080							06 10	06 14	06 18	→	06 25	06 37	06 50									
56	56050		05 30	05 40	05 52	06 02	06 13	→	→	→	06 25	06 40	06 52	07 05	07 10	07 27	07 55	08 03	08 13	08 27	08 35		
56	56060		05 55	06 05	06 18	06 30	06 43	→	→	→	06 55	07 10	07 22	07 35	07 40	07 57	08 25	08 33	08 43	08 57	09 05		
54	54130							07 00	07 05	07 12	→	07 25	07 37	07 50									
56	56100		06 25	06 35	06 48	07 00	07 13	→	→	→	07 25	07 40	07 52	08 05	08 10	08 27	08 55	09 03	09 13	09 27	09 35		
56	56120		07 00	07 10	07 23	07 35	07 50	→	→	→	08 05	08 20	08 32	08 45	08 50	09 07	09 35	09 43	09 53	10 02	10 10		
54	54180							08 00	08 05	08 14	→	08 30	08 42	08 55									
56	56150		07 25	07 35	07 48	08 00	08 15	→	→	→	08 30	08 45	08 57	09 10	09 15	09 30	09 55	10 03	10 13	10 22	10 30		
54	54240							08 55	09 00	09 07	→	09 20	09 32	09 45									
56	56180		07 55	08 05	08 18	08 30	08 45	→	→	→	09 00	09 15	09 27	09 40	09 45	10 00	10 25	10 33	10 43	10 52	11 00		
56	56220		08 30	08 40	08 53	09 05	09 18	→	→	→	09 30	09 45	09 57	10 10	10 15	10 30	10 55	11 03	11 13	11 22	11 30		
54	54280							10 00	10 05	10 12	→	10 25	10 37	10 50									
56	56230		09 00	09 10	09 23	09 35	09 48	→	→	→	10 00	10 15	10 27	10 40	10 45	11 00	11 25	11 33	11 43	11 52	12 00		
54	54320							11 05	11 10	11 15	→	11 25	11 37	11 50									
56	56250		09 30	09 40	09 53	10 05	10 18	→	→	→	10 30	10 45	10 57	11 10	11 15	11 30	11 55	12 03	12 13	12 22	12 30		
56	56270		10 00	10 10	10 23	10 35	10 48	→	→	→	11 00	11 15	11 27	11 40	11 45	12 00	12 25	12 33	12 43	12 52	13 00		
56	56290		10 30	10 40	10 53	11 05	11 18	→	→	→	11 30	11 45	11 57	12 10	12 15	12 30	12 55	13 03	13 13	13 22	13 30		
56	56310		11 00	11 10	11 23	11 35	11 48	→	→	→	12 00	12 15	12 27	12 40	12 45	13 00	13 25	13 33	13 43	13 52	14 00		
54	54360							12 05	12 10	12 15	→	12 25	12 37	12 50									
56	56340		11 30	11 40	11 53	12 05	12 18	→	→	→	12 30	12 45	12 57	13 10	13 15	13 30	13 55	14 03	14 13	14 22	14 30		
56	56350		11 55	12 05	12 18	12 30	12 43	→	→	→	12 55	13 10	13 22	13 35	13 40	13 55	14 20	14 28	14 38	14 52	15 00		
54	54400							13 00	13 05	13 10	→	13 20	13 32	13 45									
56	56380		12 25	12 35	12 48	13 00	13 13	→	→	→	13 25	13 40	13 52	14 05	14 10	14 25	14 50	14 58	15 08	15 22	15 30		
56	56390		12 55	13 05	13 18	13 30	13 43	→	→	→	13 55	14 10	14 22	14 35	14 40	14 55	15 25	15 33	15 43	15 57	16 05		
54	54440							14 05	14 10	14 15	→	14 25	14 37	14 50									
56	56420		13 25	13 35	13 48	14 00	14 13	→	→	→	14 25	14 40	14 52	15 05	15 10	15 25	15 55	16 03	16 13	16 27	16 35		
56	56430		14 00	14 10	14 28	14 40	14 53	→	→	→	15 05	15 20	15 32	15 45	15 50	16 05	16 40	16 48	16 58	17 12	17 20		
54	54480							15 05	15 10	15 17	→	15 30	15 42	15 55									
56	56450		14 20	14 30	14 48	15 00	15 13	→	→	→	15 25	15 40	15 52	16 05	16 10	16 25	17 00	17 08	17 18	17 32	17 40		
56	56470		14 50	15 00	15 18	15 30	15 43	→	→	→	15 55	16 10	16 22	16 35	16 40	17 05	17 40	17 48	17 58	18 12	18 20		
54	54540							16 00	16 05	16 12	→	16 25	16 37	16 50									
56	56500		15 20	15 30	15 48	16 00	16 13	→	→	→	16 25	16 40	16 52	17 05	17 10	17 35	18 10	18 18	18 28	18 42	18 50		
56	56530		15 50	16 00	16 18	16 30	16 45	→	→	→	17 00	17 15	17 27	17 40	17 45	18 05	18 35	18 43	18 53	19 07	19 15		
54	54600							17 05	17 10	17 17	→	17 30	17 42	17 55									
56	56560		16 20	16 30	16 48	17 00	17 15	→	→	→	17 30	17 45	17 57	18 10	18 15	18 35	19 05	19 13	19 23	19 37	19 45		
56	56590		16 45	16 55	17 13	17 25	17 40	→	→	→	17 55	18 10	18 22	18 35	18 40	18 55	19 25	19 33	19 43	19 52	20 00		
54	54660							18 10	18 15	18 20	→	18 30	18 42	18 55									
56	56630		17 20	17 30	17 48	18 00	18 13	→	→	→	18 25	18 40	18 52	19 05	19 10	19 25	19 50	19 58	20 08	20 17	20 25		
56	56650		17 55	18 05	18 23	18 35	18 48	→	→	→	19 00	19 15	19 27	19 40	19 45	20 00	20 25	20 33	20 43	20 52	21 00		
54	54700							19 05	19 10	19 15	→	19 25	19 37	19 50									
56	56680		18 30	18 40	18 53	19 05	19 18	→	→	→	19 30	19 45	19 57	20 10	20 15	20 30	20 55	21 03	21 13	21 22	21 30		
54	54740							20 05	20 10	20 15	→	20 25	20 37	20 50									
56	56720		19 30	19 40	19 53	20 02	20 15	→	→	→	20 27	20 40	20 52	21 05	21 10	21 25	21 50	21 58	22 08	22 17	22 25		
54	54780							21 10	21 14	21 18	→	21 25	21 37	21 50									
56	56760		20 35	20 45	20 57	21 07	21 18	→	→	→	21 30	21 40	21 52	22 05	22 10	22 25	22 50	22 58	23 05	23 12	23 20		
54	54820							22 10	22 14	22 18	→	22 25	22 37	22 50									
56	56800		21 35	21 45	21 57	22 07	22 18	→	→	→	22 30	22 40	22 52	23 05	23 10	23 25	23 50	23 58	00 05	00 12	00 20		
56	56830		22 35	22 45	22 57	23 07	23 18	→	→	→	23 30	23 40	23 52	00 05	00 10	00 25	00 50	00 58	01 05	01 12	01 20		

Monday to Friday (except holidays) Du lundi au vendredi (sauf les jours fériés)																																											
EASTBOUND / EN DIRECTION EST																																											
Route Number Numéro du trajet	Zone→ Trips Number Numéro du parcours																																										
			Oakville 13 Oakville GO		Oakville 13 Sheridan College		Oakville 13 Trafalgar Rd. @ Hwy. 407		Mississauga 21 Erin Mills Transitway Station		Mississauga 20 Square One		Brampton 32 Bramalea GO		Vaughan 19 Hwy. 407 Bus Terminal		Vaughan 19 Hwy. 407 Bus Terminal		Richmond Hill 60 Richmond Hill Centre		Markham 71 Unionville GO		Markham 86 Cornell Bus Terminal		Markham 72 Bullock Dr. @ McCowan Rd. - Centennial GO		Markham 72 Main St. N. @ Ramona Blvd. - Markham GO		Markham 73 Mount Joy GO		Pickering 86 Brock Rd. @ Hwy. 407		Whitby 51 Baldwin St. @ Hwy. 407		Oshawa 88 Ontario Tech University/Durham College		Oshawa 94 Centre St. S. @ Athol St. W.		Oshawa 94 Durham College Oshawa GO	Ar			
56	56041		05 10		05 15		05 24		05 32		05 45		06 02		06 20		06 25		06 35		06 50		07 04	→	→	→	→	→	→	→	07 19		07 31		07 45		07 55		08 10				
54	54111																06 40		06 50		07 05		→	→	07 12	→	07 18	→	07 25														
56	56061		05 40		05 45		05 54		06 02		06 15		06 32		06 50		06 55		07 05		07 20		07 34	→	→	07 42	→	07 48	→	07 55		07 49		08 01		08 15		08 25		08 40			
54	54141																07 10		07 20		07 35		→	→	07 42	→	07 48	→	07 55														
56	56081		06 15		06 23		06 34		06 42		07 00		07 17		07 35		07 40		07 50		08 05		08 19	→	→	→	→	→	→	→	08 34		08 46		09 00		09 10		09 25				
56	56111		06 40		06 48		06 59		07 07		07 25		07 42		08 00		08 05		08 15		08 30		08 44	→	→	→	→	→	→	→	08 59		09 11		09 25		09 35		09 50				
54	54201																08 10		08 20		08 35		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
56	56131		07 10		07 18		07 32		07 40		07 55		08 15		08 35		08 40		08 50		09 05		09 16	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	09 29		09 41		09 55		10 05		10 20	
54	54241																09 10		09 20		09 35		→	→	09 42	→	09 48	→	09 55														
56	56171		07 40		07 48		08 02		08 10		08 25		08 45		09 05		09 10		09 20		09 35		09 46	→	→	→	→	→	→	→	→	09 59		10 11		10 25		10 35		10 50			
56	56201		08 10		08 18		08 32		08 40		08 55		09 15		09 35		09 40		09 50		10 05		10 16	→	→	→	→	→	→	→	→	10 29		10 41		10 55		11 05		11 20			
56	56221		08 45		08 53		09 07		09 15		09 30		09 47		10 05		10 10		10 20		10 35		10 46	→	→	→	→	→	→	→	→	10 59		11 11		11 25		11 35		11 50			
54	54281																10 10		10 20		10 35		→	→	10 42	→	10 48	→	10 55														
56	56251		09 15		09 23		09 37		09 45		10 00		10 17		10 35		10 40		10 50		11 05		11 16	→	→	→	→	→	→	→	→	11 29		11 41		11 55		12 05		12 20			
56	56271		09 45		09 53		10 07		10 15		10 30		10 47		11 05		11 10		11 20		11 35		11 46	→	→	→	→	→	→	→	→	11 59		12 11		12 25		12 35		12 50			
54	54321																11 10		11 20		11 35		→	→	11 42	→	11 48	→	11 55														
56	56291		10 15		10 23		10 37		10 45		11 00		11 17		11 35		11 40		11 50		12 05		12 16	→	→	→	→	→	→	→	→	12 29		12 41		12 55		13 05		13 20			
54	54361																12 10		12 20		12 35		→	→	12 43	→	12 50	→	13 00														
56	56311		10 50		10 58		11 12		11 20		11 35		11 52		12 10		12 15		12 25		12 40		12 51	→	→	→	→	→	→	→	→	13 04		13 16		13 30		13 40		13 55			
56	56331		11 15		11 23		11 37		11 45		12 00		12 17		12 35		12 40		12 50		13 05		13 16	→	→	→	→	→	→	→	→	13 29		13 41		13 55		14 05		14 20			
54	54401																13 05		13 15		13 30		→	→	13 38	→	13 45	→	13 55														
56	56351		11 45		11 53		12 07		12 15		12 30		12 47		13 05		13 10		13 20		13 35		13 46	→	→	→	→	→	→	→	→	13 59		14 11		14 25		14 35		14 50			
56	56371		12 15		12 23		12 37		12 45		13 00		13 17		13 35		13 40		13 50		14 05		14 16	→	→	→	→	→	→	→	→	14 29		14 42		14 58		15 10		15 25			
54	54441																14 10		14 20		14 35		→	→	14 43	→	14 50	→	15 00														
56	56391		12 45		12 53		13 07		13 15		13 30		13 47		14 05		14 10		14 20		14 35		14 46	→	→	→	→	→	→	→	→	14 59		15 12		15 28		15 40		15 55			
56	56411		13 15		13 23		13 37		13 45		14 00		14 17		14 35		14 40		14 50		15 05		15 19	→	→	→	→	→	→	→	→	15 34		15 47		16 03		16 15		16 30			
54	54491																15 00		15 10		15 25		→	→	15 33	→	15 40	→	15 50														
54	54551																16 05		16 15		16 30		→	→	16 38	→	16 45	→	16 55														
56	56431		13 45		13 53		14 07		14 15		14 30		14 47		15 05		15 10		15 20		15 35		15 49	→	→	→	→	→	→	→	→	16 04		16 17		16 33		16 45		17 00			
56	56441		14 15		14 23		14 37		14 45		15 00		15 20		15 40		15 45		15 55		16 10		16 24	→	→	→	→	→	→	→	→	16 39		16 52		17 08		17 20		17 35			
56	56471		14 45		14 53		15 07		15 15		15 30		15 50		16 10		16 15		16 25		16 40		16 54	→	→	→	→	→	→	→	→	17 09		17 22		17 38		17 50		18 05			
56	56481		15 10		15 18		15 32		15 40		15 55		16 15		16 35		16 40		16 50		17 05		17 19	→	→	→	→	→	→	→	→	17 34		17 47		18 03		18 15		18 30			
54	54611																17 00		17 10		17 25		→	→	17 37	→	17 48	→	18 00														
56	56511		15 40		15 51		16 05		16 15		16 30		16 50		17 10		17 15		17 25		17 40		17 51	→	→	→	→	→	→	→	→	18 04		18 17		18 33		18 45		19 00			
56	56541		16 10		16 21		16 35		16 45		17 00		17 20		17 40		17 45		17 55		18 10		18 21	→	→	→	→	→	→	→	→	18 34		18 47		19 03		19 15		19 30			
56	56571		16 30		16 41		16 55		17 05		17 20		17 40		18 00		18 05		18 15		18 30		18 41	→	→	→	→	→	→	→	→	18 54		19 07		19 23		19 35		19 50			
54	54661																18 10		18 20		18 35		→	→	18 43	→	18 50	→	19 00														
56	56601		17 15		17 26		17 40		17 50		18 05		18 25		18 45		18 50		19 00		19 15		19 26	→	→	→	→	→	→	→	→	19 39		19 52		20 08		20 20		20 35			
54	54701																19 05		19 15		19 30		→	→	19 38	→	19 45	→	19 55														
56	56641		17 35		17 46		18 00		18 10		18 25		18 42		19 00		19 05		19 15		19 30		19 41	→	→	→	→	→	→	→	→	19 54		20 06		20 20		20 30		20 45			
56	56671		18 10		18 21		18 35		18 45		19 00		19 17		19 35		19 40		19 50		20 05		20 16	→	→	→	→	→	→	→	→	20 29		20 41		20 55		21 05		21 20			
56	56691		18 40		18 48		19 02		19 10		19 25		19 42		20 00		20 05		20 15		20 30		20 41	→	→	→	→	→	→	→	→	20 54		21 06		21 20		21 30		21 45</			

Saturday and Sunday Samedi et dimanche										
WESTBOUND / EN DIRECTION OUEST										
Route Number Numéro du trajet	Zone→ Trip Number Numéro du parcours	Oshawa 94 Durham College Oshawa GO	Oshawa 94 Simcoe St. S. @ Athol St. E.	Oshawa 88 Ontario Tech University/Durham College	Whitby 51 Baldwin St. @ Hwy. 407	Pickering 86 Brock Rd. @ Hwy. 407 P&R	Markham 86 Cornell Bus Terminal	Markham 71 Unionville GO	Richmond Hill 60 Richmond Hill Centre	Vaughan 19 Hwy. 407 Bus Terminal
52	52210	06 30	06 40	06 52	07 02	07 13	07 25	07 35	07 47	08 00
52	52280	07 25	07 35	07 48	07 58	08 10	08 22	08 35	08 47	09 00
52	52360	08 25	08 35	08 48	08 58	09 10	09 22	09 35	09 47	10 00
52	52420	09 20	09 30	09 43	09 54	10 07	10 22	10 35	10 47	11 00
52	52490	10 20	10 30	10 43	10 54	11 07	11 22	11 35	11 47	12 00
52	52520	11 15	11 25	11 38	11 49	12 02	12 17	12 30	12 42	12 55
52	52560	12 15	12 25	12 38	12 49	13 02	13 17	13 30	13 42	13 55
52	52610	13 15	13 25	13 38	13 49	14 02	14 17	14 30	14 42	14 55
52	52670	14 15	14 25	14 38	14 49	15 02	15 17	15 30	15 42	15 55
52	52720	15 15	15 25	15 38	15 49	16 02	16 17	16 30	16 42	16 55
52	52790	16 15	16 25	16 38	16 49	17 02	17 17	17 30	17 42	17 55
52	52810	17 20	17 30	17 43	17 54	18 07	18 22	18 35	18 47	19 00
52	52840	18 20	18 30	18 43	18 54	19 07	19 22	19 35	19 47	20 00
52	52860	19 25	19 35	19 48	19 58	20 10	20 22	20 35	20 47	21 00
52	52880	20 30	20 40	20 52	21 02	21 13	21 25	21 35	21 47	22 00
52	52900	21 35	21 45	21 57	22 07	22 18	22 30	22 40	22 52	23 05

Saturday and Sunday Samedi et dimanche										
EASTBOUND / EN DIRECTION EST										
Route Number Numéro du trajet	Zone→ Trip Number Numéro du parcours	Vaughan 19 Hwy. 407 Bus Terminal	Richmond Hill 60 Richmond Hill Centre	Markham 71 Unionville GO	Markham 86 Cornell Bus Terminal	Pickering 86 Brock Rd. @ Hwy. 407 P&R	Whitby 51 Baldwin St. @ Hwy. 407	Oshawa 88 Ontario Tech University/Durham College	Oshawa 94 Centre St. S. @ Athol St. W.	Oshawa 94 Durham College Oshawa GO
52	52151	08 45	08 55	09 10	09 21	09 34	09 45	09 57	10 07	10 20
52	52211	09 45	09 55	10 10	10 21	10 34	10 46	11 00	11 10	11 25
52	52281	10 45	10 55	11 10	11 21	11 34	11 46	12 00	12 10	12 25
52	52311	11 45	11 55	12 10	12 21	12 34	12 46	13 00	13 10	13 25
52	52351	12 45	12 55	13 10	13 21	13 34	13 46	14 00	14 10	14 25
52	52391	13 45	13 55	14 10	14 21	14 34	14 46	15 00	15 10	15 25
52	52431	14 45	14 55	15 10	15 21	15 34	15 46	16 00	16 10	16 25
52	52531	15 45	15 55	16 10	16 21	16 34	16 46	17 00	17 10	17 25
52	52621	16 45	16 55	17 10	17 21	17 34	17 46	18 00	18 10	18 25
52	52711	17 45	17 55	18 10	18 21	18 34	18 46	19 00	19 10	19 25
52	52801	18 45	18 55	19 10	19 21	19 34	19 46	20 00	20 10	20 25
52	52831	19 45	19 55	20 10	20 21	20 34	20 45	20 57	21 07	21 20
52	52861	20 45	20 55	21 10	21 20	21 30	21 41	21 52	22 02	22 15
52	52891	21 45	21 55	22 10	22 20	22 30	22 41	22 52	23 02	23 15
52	52921	22 45	22 55	23 10	23 20	23 30	23 41	23 52	00 02	00 15
52	52951	23 25	23 35	23 50	00 00	00 10	00 21	00 32	00 42	00 55