

# HW4 b-d

2024-09-22

## Problem b

```
missvalue <- c("WDIR", "MWD", "DEWP")

final[, (missvalue) := lapply(.SD, function(x) replace(x, x == 999, NA)), .SDcols = missvalue]
final

##          YY    MM    DD   hh    WD   WSPD    GST    WVHT    DPD    APD    MWD
##          <int> <int> <int> <int> <int> <num> <num> <num> <num> <int>
## 1:     85     1     1     0     60    4.0    5.0 99.00 99.00 99.00    NA
## 2:     85     1     1     1     80    4.0    5.0 99.00 99.00 99.00    NA
## 3:     85     1     1     2    100    4.0    5.0 99.00 99.00 99.00    NA
## 4:     85     1     1     3    100    4.0    5.0 99.00 99.00 99.00    NA
## 5:     85     1     1     4    110    4.0    5.0 99.00 99.00 99.00    NA
##   ---
## 465969:    NA    12    31    23    NA    4.9    6.2  0.43 10.81  4.96    76
## 465970:    NA    12    31    23    NA    5.0    6.0 99.00 99.00 99.00    NA
## 465971:    NA    12    31    23    NA    5.2    6.4 99.00 99.00 99.00    NA
## 465972:    NA    12    31    23    NA    5.2    6.9  0.50 10.00  3.73    99
## 465973:    NA    12    31    23    NA    5.1    6.7 99.00 99.00 99.00    NA
##          BAR   ATMP   WTMP   DEWP   VIS Year           Date    YYYY    TIDE
##          <num> <num> <num> <num> <num> <int>           <POSc> <int> <num>
## 1: 1030.3    4.7    6.7    NA    99 1985 1985-01-01 00:00:00    NA    NA
## 2: 1030.0    5.1    6.7    NA    99 1985 1985-01-01 01:00:00    NA    NA
## 3: 1030.1    5.6    6.6    NA    99 1985 1985-01-01 02:00:00    NA    NA
## 4: 1029.4    5.8    6.7    NA    99 1985 1985-01-01 03:00:00    NA    NA
## 5: 1028.6    5.8    6.7    NA    99 1985 1985-01-01 04:00:00    NA    NA
##   ---
## 465969:    NA    3.6    7.3   -2.5    99 2023           <NA>    NA    99
## 465970:    NA    3.3    7.3   -3.0    99 2023           <NA>    NA    99
## 465971:    NA    3.2    7.3   -3.1    99 2023           <NA>    NA    99
## 465972:    NA    3.1    7.3   -3.0    99 2023           <NA>    NA    99
## 465973:    NA    3.0    7.2   -3.2    99 2023           <NA>    NA    99
##          mm    #YY   WDIR   PRES
##          <int> <int> <int> <num>
## 1:    NA    NA    NA    NA
## 2:    NA    NA    NA    NA
## 3:    NA    NA    NA    NA
## 4:    NA    NA    NA    NA
## 5:    NA    NA    NA    NA
##   ---
## 465969:    10  2023    340 1014.2
```

```

## 465970:    20 2023 332 1014.3
## 465971:    30 2023 331 1014.4
## 465972:    40 2023 337 1014.4
## 465973:    50 2023 335 1014.6

NAsummary <- final[, lapply(.SD, function(x) sum(is.na(x))), by = Year, .SDcols = missvalue]

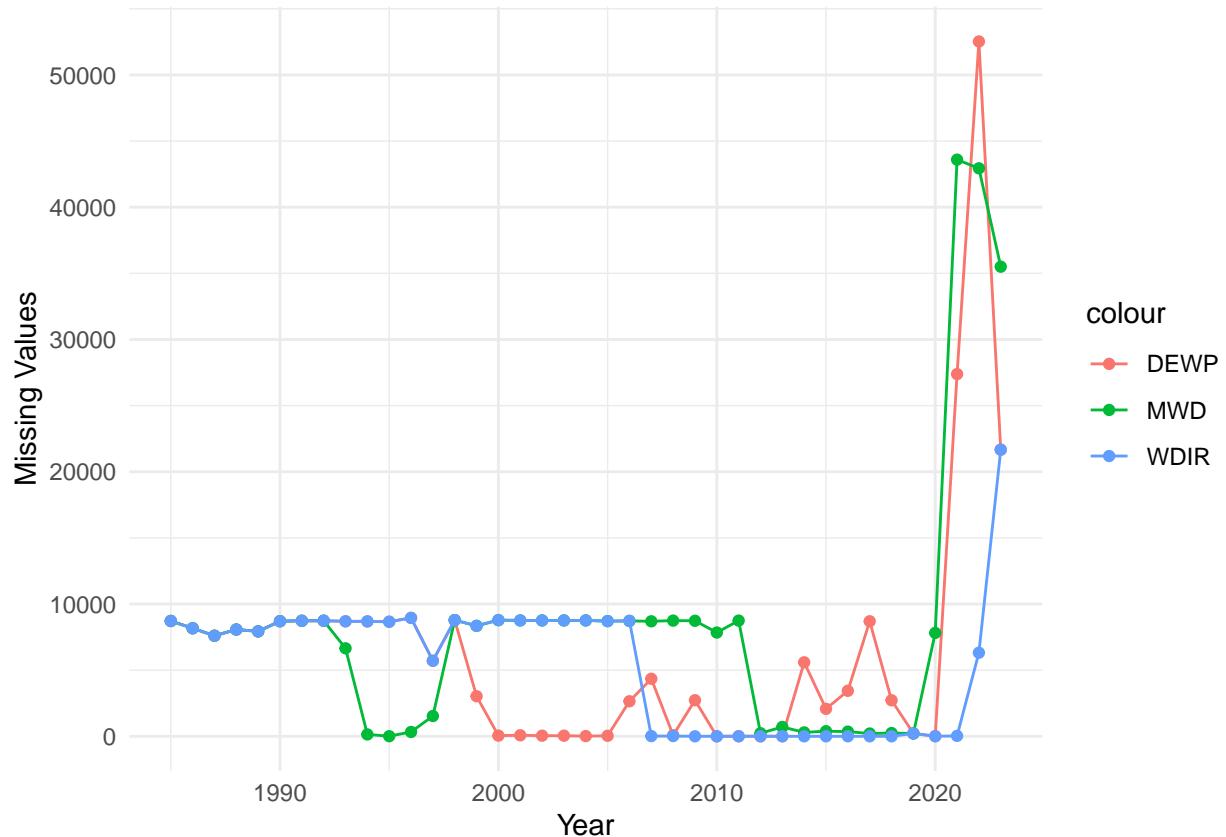
print(NAsummary)

##      Year WDIR MWD DEWP
##      <int> <int> <int> <int>
## 1: 1985  8719  8719  8719
## 2: 1986  8168  8168  8168
## 3: 1987  7602  7602  7602
## 4: 1988  8071  8071  8071
## 5: 1989  7933  7933  7933
## 6: 1990  8703  8703  8703
## 7: 1991  8730  8730  8730
## 8: 1992  8736  8736  8736
## 9: 1993  8693  6652  8693
## 10: 1994  8687   141  8687
## 11: 1995  8660     8  8660
## 12: 1996  8952   328  8952
## 13: 1997  5712  1533  5712
## 14: 1998  8784  8784  8784
## 15: 1999  8348  8348  3032
## 16: 2000  8784  8784    50
## 17: 2001  8760  8760    76
## 18: 2002  8760  8760    48
## 19: 2003  8759  8759    45
## 20: 2004  8761  8761    15
## 21: 2005  8708  8708    39
## 22: 2006  8723  8723  2649
## 23: 2007     16  8694  4347
## 24: 2008     19  8745    85
## 25: 2009      0  8732  2727
## 26: 2010      0  7844     4
## 27: 2011      0  8746     9
## 28: 2012      0   233     4
## 29: 2013      1   706     7
## 30: 2014      0   294  5592
## 31: 2015      0   385  2076
## 32: 2016      0   354  3440
## 33: 2017      0   210  8696
## 34: 2018      0   245  2723
## 35: 2019    212   213   221
## 36: 2020      3  7820    12
## 37: 2021     31 43595 27385
## 38: 2022  6319 42939 52529
## 39: 2023 21665 35503 21669
##      Year WDIR MWD DEWP
```

```

ggplot(data = NAsummary, aes(x = as.numeric(Year)))+
  geom_point(aes(y = DEWP, color = "DEWP"), na.rm = TRUE) +
  geom_line(aes(y = DEWP, color = "DEWP", group = 1), na.rm = TRUE) +
  geom_point(aes(y = MWD, color = "MWD"), na.rm = TRUE) +
  geom_line(aes(y = MWD, color = "MWD", group = 1), na.rm = TRUE) +
  geom_point(aes(y = WDIR, color = "WDIR"), na.rm = TRUE) +
  geom_line(aes(y = WDIR, color = "WDIR", group = 1), na.rm = TRUE) +
  labs(x = "Year", y = "Missing Values") +
  theme_minimal()

```



Discussion: It is always appropriate to convert missing/null data to NA's, but if 999 is a data measurement, we can't convert it.

#Problem c

```

watertemp<- final[, .(meanWTMP = mean(WTMP, na.rm = TRUE)), by = Year]
watertemp

```

```

##      Year  meanWTMP
##      <int>    <num>
## 1:  1985  11.37766
## 2:  1986  11.12860
## 3:  1987  10.26012
## 4:  1988  10.54872
## 5:  1989  13.68018
## 6:  1990  11.20178

```

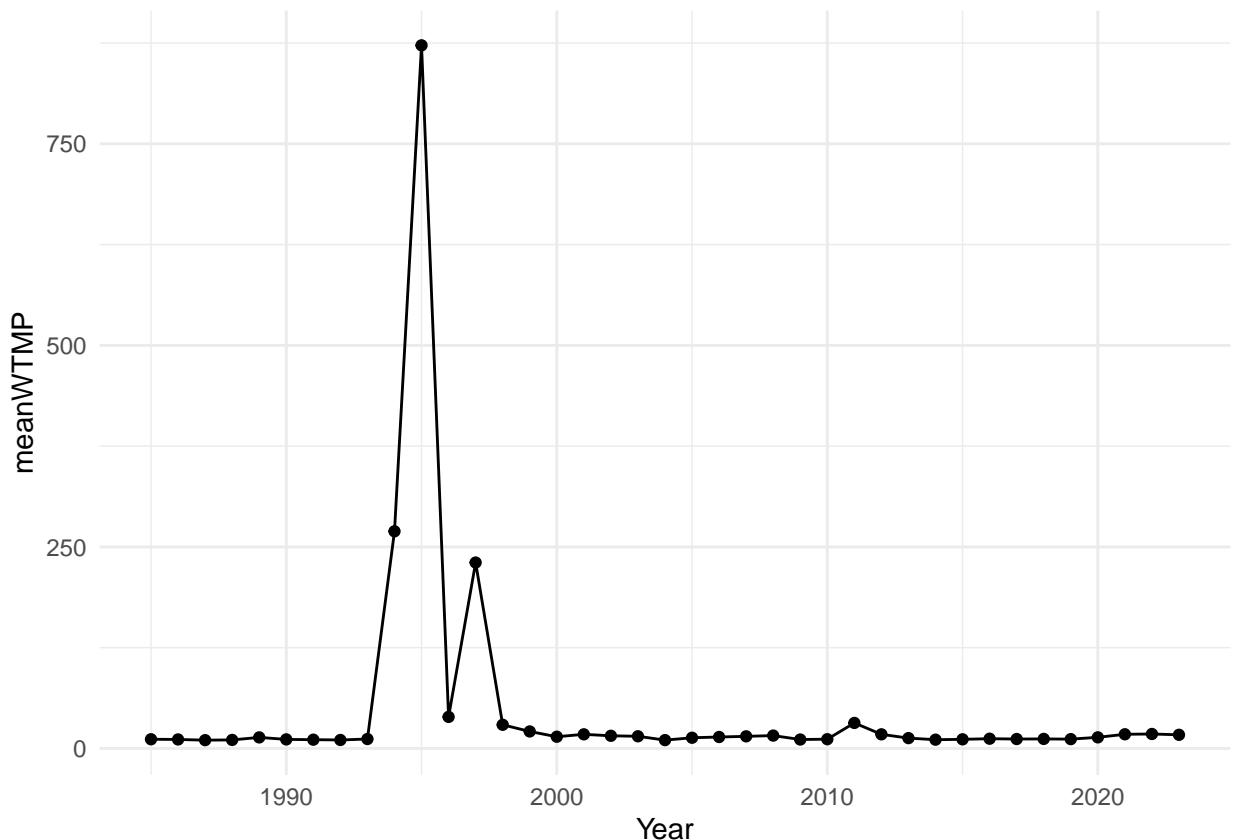
```

##   7: 1991 10.85993
##   8: 1992 10.48963
##   9: 1993 11.66602
## 10: 1994 269.32755
## 11: 1995 872.15245
## 12: 1996 39.11710
## 13: 1997 230.59860
## 14: 1998 29.34721
## 15: 1999 21.06169
## 16: 2000 14.51075
## 17: 2001 17.49578
## 18: 2002 15.67068
## 19: 2003 15.08068
## 20: 2004 10.30573
## 21: 2005 13.25617
## 22: 2006 14.17274
## 23: 2007 15.00349
## 24: 2008 15.93728
## 25: 2009 11.05592
## 26: 2010 11.45629
## 27: 2011 31.60416
## 28: 2012 17.49249
## 29: 2013 12.79782
## 30: 2014 10.83976
## 31: 2015 11.29845
## 32: 2016 12.06450
## 33: 2017 11.66610
## 34: 2018 11.78888
## 35: 2019 11.52969
## 36: 2020 13.75546
## 37: 2021 17.54813
## 38: 2022 17.91064
## 39: 2023 16.90361
##       Year meanWTMP

final$WTMP<- ifelse(final$WTMP ==999, NA, final$WTMP)

ggplot(data= watertemp, aes(x= Year, y= meanWTMP))+geom_point() +geom_line() +theme_minimal()

```

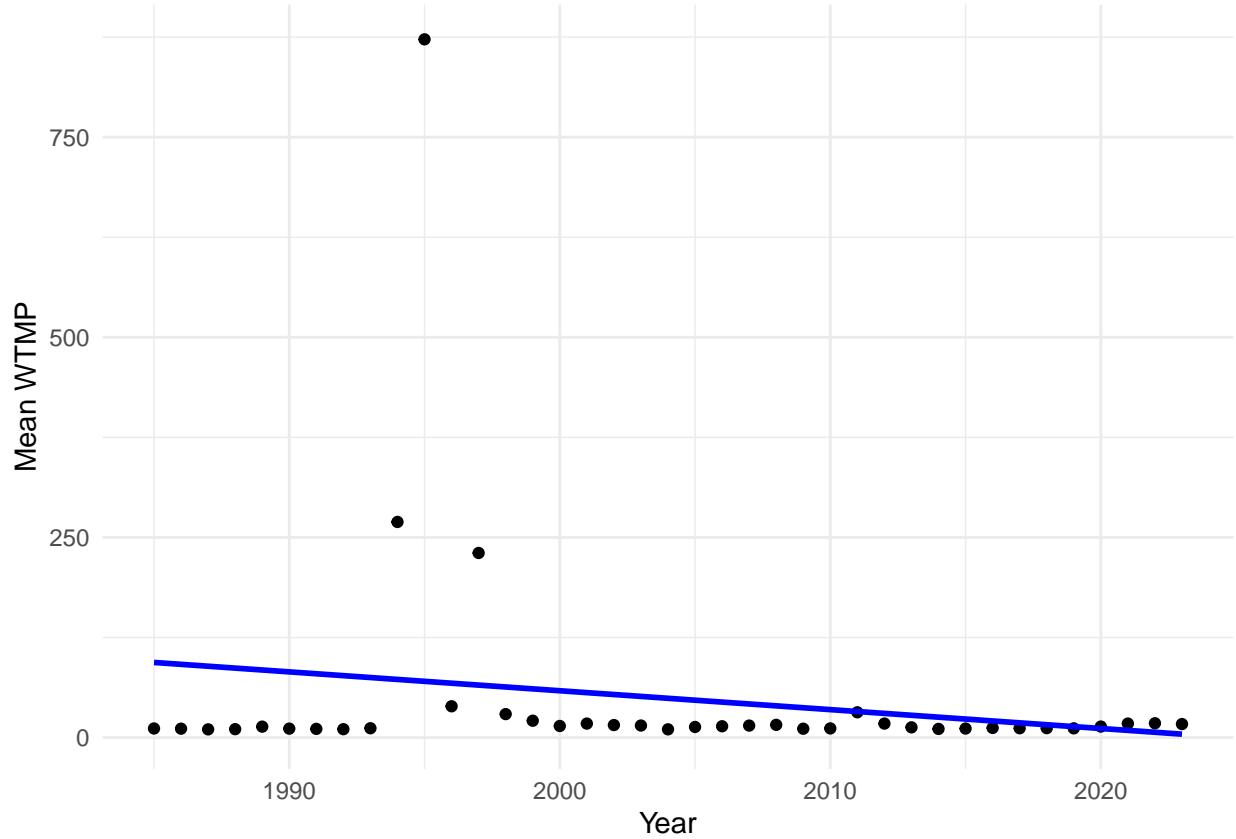


```
temptrend<- lm(Year~meanWTMP, data = watertemp)
temptrend
```

```
##
## Call:
## lm(formula = Year ~ meanWTMP, data = watertemp)
##
## Coefficients:
## (Intercept)    meanWTMP
## 2004.71261     -0.01452
```

```
ggplot(data = watertemp, aes(x = Year, y = meanWTMP)) +
  geom_point() +
  geom_smooth(method = "lm", se = FALSE, color = "blue")+
  labs(x = "Year", y = "Mean WTMP")+
  theme_minimal()
```

```
## `geom_smooth()` using formula = 'y ~ x'
```



#Problem d step1: Create summaries for rainfall and buoy data.

```
str(final)
```

```
## Classes 'data.table' and 'data.frame': 465973 obs. of 24 variables:
## $ YY : int 85 85 85 85 85 85 85 85 85 ...
## $ MM : int 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ DD : int 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ hh : int 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ...
## $ WD : int 60 80 100 100 110 90 60 30 40 40 ...
## $ WSPD: num 4 4 4 4 4 4 4 6 7 ...
## $ GST : num 5 5 5 5 5 6 5 6 8 ...
## $ WVHT: num 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 ...
## $ DPD : num 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 ...
## $ APD : num 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 ...
## $ MWD : int NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ BAR : num 1030 1030 1030 1029 1029 ...
## $ ATMP: num 4.7 5.1 5.6 5.8 5.8 5.3 5.5 5.8 5.9 6.2 ...
## $ WTMP: num 6.7 6.7 6.6 6.7 6.7 6.7 6.7 6.7 6.7 6.7 ...
## $ DEWP: num NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ VIS : num 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 ...
## $ Year: int 1985 1985 1985 1985 1985 1985 1985 1985 1985 ...
## $ Date: POSIXct, format: "1985-01-01 00:00:00" "1985-01-01 01:00:00" ...
## $ YYYY: int NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ TIDE: num NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ mm : int NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ #YY : int NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
```

```

##  $ WDIR: int NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
##  $ PRES: num NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## - attr(*, ".internal.selfref")=<externalptr>

str(rainfall)

## 'data.frame': 31714 obs. of 6 variables:
##   $ STATION      : chr "COOP:190770" "COOP:190770" "COOP:190770" "COOP:190770" ...
##   $ STATION_NAME : chr "BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US" "BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIR...
##   $ DATE         : chr "19850101 01:00" "19850101 09:00" "19850101 10:00" "19850101 11:00" ...
##   $ HPCP         : num 0 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 ...
##   $ Measurement.Flag: chr "g" " " " " " ...
##   $ Quality.Flag  : logi NA NA NA NA NA ...

rainsummary<- rainfall %>%
  summarise(
    meanrain= mean(rainfall$HPCP, na.rm= TRUE),
    medianrain= median(rainfall$HPCP, na.rm= TRUE),
    countrain= sum(!is.na(rainfall$HPCP)))

rainsummary

##     meanrain medianrain countrain
## 1 0.0387485     0.01     31714

buoysummary<- final%>%
  summarise(meantemp= mean(WTMP, na.rm = TRUE),
            mediantemp= median(WTMP, na.rm= TRUE),
            meanwind= mean(WSPD, na.rm= TRUE),
            medianwind= median(WSPD, na.rm= TRUE))

buoysummary

##     meantemp mediantemp meanwind medianwind
## 1 11.0579     10.5 12.53695      5.7

```

Step2: Find relationships among HPCP, WTMP and WSPD. Make visualizations for them.

```

#Set the same form of the date
rainfall$Date<- as.Date(rainfall$DATE, format= "%Y%m%d %H:%M")
final$Date<- as.Date(final$Date, format= "%Y%m%d %H:%M")

combinedata<- merge(rainfall, final, by= "Date")
combinedata

##           Date      STATION          STATION_NAME
## 1 1985-01-01 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 2 1985-01-01 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3 1985-01-01 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 4 1985-01-01 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 5 1985-01-01 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US

```



























































































































```

## 3300 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3301 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3302 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3303 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3304 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3305 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3306 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3307 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3308 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3309 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3310 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3311 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3312 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3313 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3314 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3315 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3316 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3317 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3318 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3319 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3320 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3321 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3322 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3323 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3324 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3325 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3326 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3327 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3328 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3329 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3330 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3331 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3332 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US
## 3333 1985-03-04 COOP:190770 BOSTON LOGAN INTERNATIONAL AIRPORT MA US

##          DATE HPCP Measurement.Flag Quality.Flag YY MM DD hh   WD WSPD GST
## 1    19850101 20:00 0.01                      NA 85 1 1 8 40 6 6
## 2    19850101 20:00 0.01                      NA 85 1 1 10 50 7 8
## 3    19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 7 30 4 5
## 4    19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 14 70 7 9
## 5    19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 4 110 4 5
## 6    19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 11 60 6 7
## 7    19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 17 80 8 10
## 8    19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 16 80 8 9
## 9    19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 3 100 4 5
## 10   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 0 60 4 5
## 11   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 18 90 7 9
## 12   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 9 40 7 8
## 13   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 2 100 4 5
## 14   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 13 70 9 10
## 15   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 21 90 6 8
## 16   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 23 60 5 6
## 17   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 22 80 5 6
## 18   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 19 100 7 9
## 19   19850101 20:00 0.01                     NA 85 1 1 1 80 4 5

```

## 20	19850101	20:00	0.01	NA	85	1	1	20	90	7	9
## 21	19850101	20:00	0.01	NA	85	1	1	15	70	8	10
## 22	19850101	20:00	0.01	NA	85	1	1	12	70	7	9
## 23	19850101	20:00	0.01	NA	85	1	1	6	60	4	6
## 24	19850101	20:00	0.01	NA	85	1	1	5	90	4	5
## 25	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	8	40	6	6
## 26	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	10	50	7	8
## 27	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	7	30	4	5
## 28	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	14	70	7	9
## 29	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	4	110	4	5
## 30	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	11	60	6	7
## 31	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	17	80	8	10
## 32	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	16	80	8	9
## 33	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	3	100	4	5
## 34	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	0	60	4	5
## 35	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	18	90	7	9
## 36	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	9	40	7	8
## 37	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	2	100	4	5
## 38	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	13	70	9	10
## 39	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	21	90	6	8
## 40	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	23	60	5	6
## 41	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	22	80	5	6
## 42	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	19	100	7	9
## 43	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	1	80	4	5
## 44	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	20	90	7	9
## 45	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	15	70	8	10
## 46	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	12	70	7	9
## 47	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	6	60	4	6
## 48	19850101	21:00	0.01	NA	85	1	1	5	90	4	5
## 49	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	8	40	6	6
## 50	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	10	50	7	8
## 51	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	7	30	4	5
## 52	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	14	70	7	9
## 53	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	4	110	4	5
## 54	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	11	60	6	7
## 55	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	17	80	8	10
## 56	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	16	80	8	9
## 57	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	3	100	4	5
## 58	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	0	60	4	5
## 59	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	18	90	7	9
## 60	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	9	40	7	8
## 61	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	2	100	4	5
## 62	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	13	70	9	10
## 63	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	21	90	6	8
## 64	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	23	60	5	6
## 65	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	22	80	5	6
## 66	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	19	100	7	9
## 67	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	1	80	4	5
## 68	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	20	90	7	9
## 69	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	15	70	8	10
## 70	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	12	70	7	9
## 71	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	6	60	4	6
## 72	19850101	15:00	0.01	NA	85	1	1	5	90	4	5
## 73	19850101	10:00	0.01	NA	85	1	1	8	40	6	6

## 74	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	10	50	7	8
## 75	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	7	30	4	5
## 76	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	14	70	7	9
## 77	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	4	110	4	5
## 78	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	11	60	6	7
## 79	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	17	80	8	10
## 80	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	16	80	8	9
## 81	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	3	100	4	5
## 82	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	0	60	4	5
## 83	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	18	90	7	9
## 84	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	9	40	7	8
## 85	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	2	100	4	5
## 86	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	13	70	9	10
## 87	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	21	90	6	8
## 88	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	23	60	5	6
## 89	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	22	80	5	6
## 90	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	19	100	7	9
## 91	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	1	80	4	5
## 92	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	20	90	7	9
## 93	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	15	70	8	10
## 94	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	12	70	7	9
## 95	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	6	60	4	6
## 96	19850101	10:00	0.01	NA 85	1	1	5	90	4	5
## 97	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	8	40	6	6
## 98	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	10	50	7	8
## 99	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	7	30	4	5
## 100	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	14	70	7	9
## 101	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	4	110	4	5
## 102	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	11	60	6	7
## 103	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	17	80	8	10
## 104	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	16	80	8	9
## 105	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	3	100	4	5
## 106	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	0	60	4	5
## 107	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	18	90	7	9
## 108	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	9	40	7	8
## 109	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	2	100	4	5
## 110	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	13	70	9	10
## 111	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	21	90	6	8
## 112	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	23	60	5	6
## 113	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	22	80	5	6
## 114	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	19	100	7	9
## 115	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	1	80	4	5
## 116	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	20	90	7	9
## 117	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	15	70	8	10
## 118	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	12	70	7	9
## 119	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	6	60	4	6
## 120	19850101	17:00	0.01	NA 85	1	1	5	90	4	5
## 121	19850101	18:00	0.01	NA 85	1	1	8	40	6	6
## 122	19850101	18:00	0.01	NA 85	1	1	10	50	7	8
## 123	19850101	18:00	0.01	NA 85	1	1	7	30	4	5
## 124	19850101	18:00	0.01	NA 85	1	1	14	70	7	9
## 125	19850101	18:00	0.01	NA 85	1	1	4	110	4	5
## 126	19850101	18:00	0.01	NA 85	1	1	11	60	6	7
## 127	19850101	18:00	0.01	NA 85	1	1	17	80	8	10

## 128	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	16	80	8	9
## 129	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	3	100	4	5
## 130	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	0	60	4	5
## 131	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	18	90	7	9
## 132	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	9	40	7	8
## 133	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	2	100	4	5
## 134	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	13	70	9	10
## 135	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	21	90	6	8
## 136	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	23	60	5	6
## 137	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	22	80	5	6
## 138	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	19	100	7	9
## 139	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	1	80	4	5
## 140	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	20	90	7	9
## 141	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	15	70	8	10
## 142	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	12	70	7	9
## 143	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	6	60	4	6
## 144	19850101	18:00	0.01	NA	85	1	1	5	90	4	5
## 145	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	8	40	6	6
## 146	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	10	50	7	8
## 147	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	7	30	4	5
## 148	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	14	70	7	9
## 149	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	4	110	4	5
## 150	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	11	60	6	7
## 151	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	17	80	8	10
## 152	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	16	80	8	9
## 153	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	3	100	4	5
## 154	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	0	60	4	5
## 155	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	18	90	7	9
## 156	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	9	40	7	8
## 157	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	2	100	4	5
## 158	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	13	70	9	10
## 159	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	21	90	6	8
## 160	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	23	60	5	6
## 161	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	22	80	5	6
## 162	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	19	100	7	9
## 163	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	1	80	4	5
## 164	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	20	90	7	9
## 165	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	15	70	8	10
## 166	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	12	70	7	9
## 167	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	6	60	4	6
## 168	19850101	14:00	0.01	NA	85	1	1	5	90	4	5
## 169	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	8	40	6	6
## 170	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	10	50	7	8
## 171	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	7	30	4	5
## 172	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	14	70	7	9
## 173	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	4	110	4	5
## 174	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	11	60	6	7
## 175	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	17	80	8	10
## 176	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	16	80	8	9
## 177	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	3	100	4	5
## 178	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	0	60	4	5
## 179	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	18	90	7	9
## 180	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	9	40	7	8
## 181	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	2	100	4	5

## 182	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	13	70	9	10
## 183	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	21	90	6	8
## 184	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	23	60	5	6
## 185	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	22	80	5	6
## 186	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	19	100	7	9
## 187	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	1	80	4	5
## 188	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	20	90	7	9
## 189	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	15	70	8	10
## 190	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	12	70	7	9
## 191	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	6	60	4	6
## 192	19850101	13:00	0.01	NA	85	1	1	5	90	4	5
## 193	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	8	40	6	6
## 194	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	10	50	7	8
## 195	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	7	30	4	5
## 196	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	14	70	7	9
## 197	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	4	110	4	5
## 198	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	11	60	6	7
## 199	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	17	80	8	10
## 200	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	16	80	8	9
## 201	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	3	100	4	5
## 202	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	0	60	4	5
## 203	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	18	90	7	9
## 204	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	9	40	7	8
## 205	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	2	100	4	5
## 206	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	13	70	9	10
## 207	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	21	90	6	8
## 208	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	23	60	5	6
## 209	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	22	80	5	6
## 210	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	19	100	7	9
## 211	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	1	80	4	5
## 212	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	20	90	7	9
## 213	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	15	70	8	10
## 214	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	12	70	7	9
## 215	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	6	60	4	6
## 216	19850101	09:00	0.01	NA	85	1	1	5	90	4	5
## 217	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	8	40	6	6
## 218	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	10	50	7	8
## 219	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	7	30	4	5
## 220	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	14	70	7	9
## 221	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	4	110	4	5
## 222	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	11	60	6	7
## 223	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	17	80	8	10
## 224	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	16	80	8	9
## 225	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	3	100	4	5
## 226	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	0	60	4	5
## 227	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	18	90	7	9
## 228	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	9	40	7	8
## 229	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	2	100	4	5
## 230	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	13	70	9	10
## 231	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	21	90	6	8
## 232	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	23	60	5	6
## 233	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	22	80	5	6
## 234	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	19	100	7	9
## 235	19850101	16:00	0.01	NA	85	1	1	1	80	4	5

## 236	19850101	16:00	0.01		NA 85	1	1	20	90	7	9
## 237	19850101	16:00	0.01		NA 85	1	1	15	70	8	10
## 238	19850101	16:00	0.01		NA 85	1	1	12	70	7	9
## 239	19850101	16:00	0.01		NA 85	1	1	6	60	4	6
## 240	19850101	16:00	0.01		NA 85	1	1	5	90	4	5
## 241	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	8	40	6	6
## 242	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	10	50	7	8
## 243	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	7	30	4	5
## 244	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	14	70	7	9
## 245	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	4	110	4	5
## 246	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	11	60	6	7
## 247	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	17	80	8	10
## 248	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	16	80	8	9
## 249	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	3	100	4	5
## 250	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	0	60	4	5
## 251	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	18	90	7	9
## 252	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	9	40	7	8
## 253	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	2	100	4	5
## 254	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	13	70	9	10
## 255	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	21	90	6	8
## 256	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	23	60	5	6
## 257	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	22	80	5	6
## 258	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	19	100	7	9
## 259	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	1	80	4	5
## 260	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	20	90	7	9
## 261	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	15	70	8	10
## 262	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	12	70	7	9
## 263	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	6	60	4	6
## 264	19850101	12:00	0.01		NA 85	1	1	5	90	4	5
## 265	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	8	40	6	6
## 266	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	10	50	7	8
## 267	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	7	30	4	5
## 268	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	14	70	7	9
## 269	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	4	110	4	5
## 270	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	11	60	6	7
## 271	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	17	80	8	10
## 272	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	16	80	8	9
## 273	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	3	100	4	5
## 274	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	0	60	4	5
## 275	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	18	90	7	9
## 276	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	9	40	7	8
## 277	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	2	100	4	5
## 278	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	13	70	9	10
## 279	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	21	90	6	8
## 280	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	23	60	5	6
## 281	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	22	80	5	6
## 282	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	19	100	7	9
## 283	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	1	80	4	5
## 284	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	20	90	7	9
## 285	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	15	70	8	10
## 286	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	12	70	7	9
## 287	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	6	60	4	6
## 288	19850101	01:00	0.00	g	NA 85	1	1	5	90	4	5
## 289	19850101	11:00	0.01		NA 85	1	1	8	40	6	6

## 290	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	10	50	7	8
## 291	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	7	30	4	5
## 292	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	14	70	7	9
## 293	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	4	110	4	5
## 294	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	11	60	6	7
## 295	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	17	80	8	10
## 296	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	16	80	8	9
## 297	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	3	100	4	5
## 298	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	0	60	4	5
## 299	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	18	90	7	9
## 300	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	9	40	7	8
## 301	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	2	100	4	5
## 302	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	13	70	9	10
## 303	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	21	90	6	8
## 304	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	23	60	5	6
## 305	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	22	80	5	6
## 306	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	19	100	7	9
## 307	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	1	80	4	5
## 308	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	20	90	7	9
## 309	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	15	70	8	10
## 310	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	12	70	7	9
## 311	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	6	60	4	6
## 312	19850101	11:00	0.01	NA	85	1	1	5	90	4	5
## 313	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	14	220	1	2
## 314	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	2	350	10	12
## 315	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	22	310	3	4
## 316	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	0	80	5	6
## 317	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	13	0	0	1
## 318	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	3	350	7	10
## 319	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	8	10	2	3
## 320	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	15	290	1	2
## 321	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	17	300	2	3
## 322	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	7	10	3	4
## 323	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	20	320	5	7
## 324	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	12	340	3	4
## 325	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	5	330	2	3
## 326	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	23	320	5	6
## 327	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	21	340	3	4
## 328	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	9	350	3	4
## 329	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	4	350	5	7
## 330	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	11	340	3	5
## 331	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	6	330	1	2
## 332	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	19	320	3	4
## 333	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	10	350	3	4
## 334	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	1	40	2	3
## 335	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	16	310	3	4
## 336	19850102	02:00	0.04	NA	85	1	2	18	300	3	4
## 337	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	14	220	1	2
## 338	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	2	350	10	12
## 339	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	22	310	3	4
## 340	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	0	80	5	6
## 341	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	13	0	0	1
## 342	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	3	350	7	10
## 343	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	8	10	2	3

## 344	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	15	290	1	2
## 345	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	17	300	2	3
## 346	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	7	10	3	4
## 347	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	20	320	5	7
## 348	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	12	340	3	4
## 349	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	5	330	2	3
## 350	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	23	320	5	6
## 351	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	21	340	3	4
## 352	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	9	350	3	4
## 353	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	4	350	5	7
## 354	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	11	340	3	5
## 355	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	6	330	1	2
## 356	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	19	320	3	4
## 357	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	10	350	3	4
## 358	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	1	40	2	3
## 359	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	16	310	3	4
## 360	19850102	12:00	0.01	NA	85	1	2	18	300	3	4
## 361	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	14	220	1	2
## 362	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	2	350	10	12
## 363	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	22	310	3	4
## 364	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	0	80	5	6
## 365	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	13	0	0	1
## 366	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	3	350	7	10
## 367	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	8	10	2	3
## 368	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	15	290	1	2
## 369	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	17	300	2	3
## 370	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	7	10	3	4
## 371	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	20	320	5	7
## 372	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	12	340	3	4
## 373	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	5	330	2	3
## 374	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	23	320	5	6
## 375	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	21	340	3	4
## 376	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	9	350	3	4
## 377	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	4	350	5	7
## 378	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	11	340	3	5
## 379	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	6	330	1	2
## 380	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	19	320	3	4
## 381	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	10	350	3	4
## 382	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	1	40	2	3
## 383	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	16	310	3	4
## 384	19850102	16:00	0.02	NA	85	1	2	18	300	3	4
## 385	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	14	220	1	2
## 386	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	2	350	10	12
## 387	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	22	310	3	4
## 388	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	0	80	5	6
## 389	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	13	0	0	1
## 390	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	3	350	7	10
## 391	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	8	10	2	3
## 392	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	15	290	1	2
## 393	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	17	300	2	3
## 394	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	7	10	3	4
## 395	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	20	320	5	7
## 396	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	12	340	3	4
## 397	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	5	330	2	3

## 398	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	23	320	5	6
## 399	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	21	340	3	4
## 400	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	9	350	3	4
## 401	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	4	350	5	7
## 402	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	11	340	3	5
## 403	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	6	330	1	2
## 404	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	19	320	3	4
## 405	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	10	350	3	4
## 406	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	1	40	2	3
## 407	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	16	310	3	4
## 408	19850102	17:00	0.02	NA	85	1	2	18	300	3	4
## 409	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	14	220	1	2
## 410	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	2	350	10	12
## 411	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	22	310	3	4
## 412	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	0	80	5	6
## 413	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	13	0	0	1
## 414	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	3	350	7	10
## 415	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	8	10	2	3
## 416	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	15	290	1	2
## 417	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	17	300	2	3
## 418	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	7	10	3	4
## 419	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	20	320	5	7
## 420	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	12	340	3	4
## 421	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	5	330	2	3
## 422	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	23	320	5	6
## 423	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	21	340	3	4
## 424	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	9	350	3	4
## 425	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	4	350	5	7
## 426	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	11	340	3	5
## 427	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	6	330	1	2
## 428	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	19	320	3	4
## 429	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	10	350	3	4
## 430	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	1	40	2	3
## 431	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	16	310	3	4
## 432	19850102	15:00	0.02	NA	85	1	2	18	300	3	4
## 433	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	14	220	1	2
## 434	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	2	350	10	12
## 435	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	22	310	3	4
## 436	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	0	80	5	6
## 437	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	13	0	0	1
## 438	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	3	350	7	10
## 439	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	8	10	2	3
## 440	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	15	290	1	2
## 441	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	17	300	2	3
## 442	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	7	10	3	4
## 443	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	20	320	5	7
## 444	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	12	340	3	4
## 445	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	5	330	2	3
## 446	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	23	320	5	6
## 447	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	21	340	3	4
## 448	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	9	350	3	4
## 449	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	4	350	5	7
## 450	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	11	340	3	5
## 451	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	6	330	1	2

## 452	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	19	320	3	4
## 453	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	10	350	3	4
## 454	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	1	40	2	3
## 455	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	16	310	3	4
## 456	19850102	08:00	0.01	NA	85	1	2	18	300	3	4
## 457	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	14	220	1	2
## 458	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	2	350	10	12
## 459	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	22	310	3	4
## 460	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	0	80	5	6
## 461	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	13	0	0	1
## 462	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	3	350	7	10
## 463	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	8	10	2	3
## 464	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	15	290	1	2
## 465	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	17	300	2	3
## 466	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	7	10	3	4
## 467	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	20	320	5	7
## 468	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	12	340	3	4
## 469	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	5	330	2	3
## 470	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	23	320	5	6
## 471	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	21	340	3	4
## 472	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	9	350	3	4
## 473	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	4	350	5	7
## 474	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	11	340	3	5
## 475	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	6	330	1	2
## 476	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	19	320	3	4
## 477	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	10	350	3	4
## 478	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	1	40	2	3
## 479	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	16	310	3	4
## 480	19850102	11:00	0.01	NA	85	1	2	18	300	3	4
## 481	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	14	220	1	2
## 482	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	2	350	10	12
## 483	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	22	310	3	4
## 484	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	0	80	5	6
## 485	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	13	0	0	1
## 486	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	3	350	7	10
## 487	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	8	10	2	3
## 488	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	15	290	1	2
## 489	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	17	300	2	3
## 490	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	7	10	3	4
## 491	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	20	320	5	7
## 492	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	12	340	3	4
## 493	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	5	330	2	3
## 494	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	23	320	5	6
## 495	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	21	340	3	4
## 496	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	9	350	3	4
## 497	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	4	350	5	7
## 498	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	11	340	3	5
## 499	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	6	330	1	2
## 500	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	19	320	3	4
## 501	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	10	350	3	4
## 502	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	1	40	2	3
## 503	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	16	310	3	4
## 504	19850102	14:00	0.04	NA	85	1	2	18	300	3	4
## 505	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	10	350	10	12

## 506	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	7	340	7	9
## 507	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	16	310	10	12
## 508	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	21	310	13	17
## 509	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	14	330	11	14
## 510	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	22	310	13	17
## 511	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	1	0	0	0
## 512	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	11	350	10	12
## 513	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	12	330	11	13
## 514	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	5	0	0	1
## 515	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	4	200	2	3
## 516	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	23	310	13	17
## 517	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	15	310	11	13
## 518	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	20	300	15	18
## 519	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	2	230	1	2
## 520	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	9	340	10	12
## 521	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	18	310	15	19
## 522	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	6	320	1	2
## 523	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	19	300	13	16
## 524	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	17	310	11	14
## 525	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	3	0	0	1
## 526	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	13	340	13	15
## 527	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	0	180	1	2
## 528	19850105	03:00	0.01	NA	85	1	5	8	330	9	11
## 529	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	10	350	10	12
## 530	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	7	340	7	9
## 531	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	16	310	10	12
## 532	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	21	310	13	17
## 533	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	14	330	11	14
## 534	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	22	310	13	17
## 535	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	1	0	0	0
## 536	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	11	350	10	12
## 537	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	12	330	11	13
## 538	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	5	0	0	1
## 539	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	4	200	2	3
## 540	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	23	310	13	17
## 541	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	15	310	11	13
## 542	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	20	300	15	18
## 543	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	2	230	1	2
## 544	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	9	340	10	12
## 545	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	18	310	15	19
## 546	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	6	320	1	2
## 547	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	19	300	13	16
## 548	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	17	310	11	14
## 549	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	3	0	0	1
## 550	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	13	340	13	15
## 551	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	0	180	1	2
## 552	19850105	06:00	0.01	NA	85	1	5	8	330	9	11
## 553	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	10	350	10	12
## 554	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	7	340	7	9
## 555	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	16	310	10	12
## 556	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	21	310	13	17
## 557	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	14	330	11	14
## 558	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	22	310	13	17
## 559	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	1	0	0	0

## 560	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	11	350	10	12
## 561	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	12	330	11	13
## 562	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	5	0	0	1
## 563	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	4	200	2	3
## 564	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	23	310	13	17
## 565	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	15	310	11	13
## 566	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	20	300	15	18
## 567	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	2	230	1	2
## 568	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	9	340	10	12
## 569	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	18	310	15	19
## 570	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	6	320	1	2
## 571	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	19	300	13	16
## 572	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	17	310	11	14
## 573	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	3	0	0	1
## 574	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	13	340	13	15
## 575	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	0	180	1	2
## 576	19850105	08:00	0.02	NA	85	1	5	8	330	9	11
## 577	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	10	350	10	12
## 578	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	7	340	7	9
## 579	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	16	310	10	12
## 580	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	21	310	13	17
## 581	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	14	330	11	14
## 582	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	22	310	13	17
## 583	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	1	0	0	0
## 584	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	11	350	10	12
## 585	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	12	330	11	13
## 586	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	5	0	0	1
## 587	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	4	200	2	3
## 588	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	23	310	13	17
## 589	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	15	310	11	13
## 590	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	20	300	15	18
## 591	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	2	230	1	2
## 592	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	9	340	10	12
## 593	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	18	310	15	19
## 594	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	6	320	1	2
## 595	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	19	300	13	16
## 596	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	17	310	11	14
## 597	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	3	0	0	1
## 598	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	13	340	13	15
## 599	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	0	180	1	2
## 600	19850105	07:00	0.03	NA	85	1	5	8	330	9	11
## 601	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	10	350	10	12
## 602	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	7	340	7	9
## 603	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	16	310	10	12
## 604	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	21	310	13	17
## 605	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	14	330	11	14
## 606	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	22	310	13	17
## 607	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	1	0	0	0
## 608	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	11	350	10	12
## 609	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	12	330	11	13
## 610	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	5	0	0	1
## 611	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	4	200	2	3
## 612	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	23	310	13	17
## 613	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	15	310	11	13

## 614	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	20	300	15	18
## 615	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	2	230	1	2
## 616	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	9	340	10	12
## 617	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	18	310	15	19
## 618	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	6	320	1	2
## 619	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	19	300	13	16
## 620	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	17	310	11	14
## 621	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	3	0	0	1
## 622	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	13	340	13	15
## 623	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	0	180	1	2
## 624	19850105	04:00	0.01	NA	85	1	5	8	330	9	11
## 625	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	10	350	10	12
## 626	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	7	340	7	9
## 627	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	16	310	10	12
## 628	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	21	310	13	17
## 629	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	14	330	11	14
## 630	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	22	310	13	17
## 631	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	1	0	0	0
## 632	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	11	350	10	12
## 633	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	12	330	11	13
## 634	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	5	0	0	1
## 635	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	4	200	2	3
## 636	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	23	310	13	17
## 637	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	15	310	11	13
## 638	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	20	300	15	18
## 639	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	2	230	1	2
## 640	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	9	340	10	12
## 641	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	18	310	15	19
## 642	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	6	320	1	2
## 643	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	19	300	13	16
## 644	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	17	310	11	14
## 645	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	3	0	0	1
## 646	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	13	340	13	15
## 647	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	0	180	1	2
## 648	19850105	05:00	0.01	NA	85	1	5	8	330	9	11
## 649	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	4	340	4	6
## 650	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	12	30	5	6
## 651	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	23	80	9	10
## 652	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	0	340	4	5
## 653	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	14	70	4	5
## 654	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	5	360	4	5
## 655	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	6	360	4	6
## 656	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	17	90	6	8
## 657	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	13	50	4	5
## 658	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	10	360	6	8
## 659	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	8	360	6	7
## 660	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	3	360	5	6
## 661	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	9	360	5	7
## 662	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	1	350	4	6
## 663	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	21	80	7	8
## 664	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	2	360	4	6
## 665	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	22	80	8	99
## 666	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	15	80	5	6
## 667	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	7	360	6	7

## 668	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	11	350	5	6
## 669	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	19	90	7	9
## 670	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	18	80	7	9
## 671	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	16	70	6	8
## 672	19850107	17:00	0.01	NA	85	1	7	20	80	8	9
## 673	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	4	340	4	6
## 674	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	12	30	5	6
## 675	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	23	80	9	10
## 676	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	0	340	4	5
## 677	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	14	70	4	5
## 678	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	5	360	4	5
## 679	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	6	360	4	6
## 680	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	17	90	6	8
## 681	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	13	50	4	5
## 682	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	10	360	6	8
## 683	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	8	360	6	7
## 684	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	3	360	5	6
## 685	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	9	360	5	7
## 686	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	1	350	4	6
## 687	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	21	80	7	8
## 688	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	2	360	4	6
## 689	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	22	80	8	99
## 690	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	15	80	5	6
## 691	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	7	360	6	7
## 692	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	11	350	5	6
## 693	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	19	90	7	9
## 694	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	18	80	7	9
## 695	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	16	70	6	8
## 696	19850107	20:00	0.05	NA	85	1	7	20	80	8	9
## 697	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	4	340	4	6
## 698	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	12	30	5	6
## 699	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	23	80	9	10
## 700	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	0	340	4	5
## 701	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	14	70	4	5
## 702	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	5	360	4	5
## 703	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	6	360	4	6
## 704	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	17	90	6	8
## 705	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	13	50	4	5
## 706	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	10	360	6	8
## 707	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	8	360	6	7
## 708	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	3	360	5	6
## 709	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	9	360	5	7
## 710	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	1	350	4	6
## 711	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	21	80	7	8
## 712	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	2	360	4	6
## 713	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	22	80	8	99
## 714	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	15	80	5	6
## 715	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	7	360	6	7
## 716	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	11	350	5	6
## 717	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	19	90	7	9
## 718	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	18	80	7	9
## 719	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	16	70	6	8
## 720	19850107	22:00	0.04	NA	85	1	7	20	80	8	9
## 721	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	4	340	4	6

## 722	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	12	30	5	6
## 723	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	23	80	9	10
## 724	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	0	340	4	5
## 725	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	14	70	4	5
## 726	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	5	360	4	5
## 727	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	6	360	4	6
## 728	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	17	90	6	8
## 729	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	13	50	4	5
## 730	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	10	360	6	8
## 731	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	8	360	6	7
## 732	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	3	360	5	6
## 733	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	9	360	5	7
## 734	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	1	350	4	6
## 735	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	21	80	7	8
## 736	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	2	360	4	6
## 737	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	22	80	8	99
## 738	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	15	80	5	6
## 739	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	7	360	6	7
## 740	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	11	350	5	6
## 741	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	19	90	7	9
## 742	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	18	80	7	9
## 743	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	16	70	6	8
## 744	19850107	16:00	0.01	NA	85	1	7	20	80	8	9
## 745	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	4	340	4	6
## 746	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	12	30	5	6
## 747	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	23	80	9	10
## 748	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	0	340	4	5
## 749	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	14	70	4	5
## 750	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	5	360	4	5
## 751	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	6	360	4	6
## 752	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	17	90	6	8
## 753	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	13	50	4	5
## 754	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	10	360	6	8
## 755	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	8	360	6	7
## 756	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	3	360	5	6
## 757	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	9	360	5	7
## 758	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	1	350	4	6
## 759	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	21	80	7	8
## 760	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	2	360	4	6
## 761	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	22	80	8	99
## 762	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	15	80	5	6
## 763	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	7	360	6	7
## 764	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	11	350	5	6
## 765	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	19	90	7	9
## 766	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	18	80	7	9
## 767	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	16	70	6	8
## 768	19850107	21:00	0.06	NA	85	1	7	20	80	8	9
## 769	19850107	19:00	0.02	NA	85	1	7	4	340	4	6
## 770	19850107	19:00	0.02	NA	85	1	7	12	30	5	6
## 771	19850107	19:00	0.02	NA	85	1	7	23	80	9	10
## 772	19850107	19:00	0.02	NA	85	1	7	0	340	4	5
## 773	19850107	19:00	0.02	NA	85	1	7	14	70	4	5
## 774	19850107	19:00	0.02	NA	85	1	7	5	360	4	5
## 775	19850107	19:00	0.02	NA	85	1	7	6	360	4	6

## 776	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	17	90	6	8
## 777	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	13	50	4	5
## 778	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	10	360	6	8
## 779	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	8	360	6	7
## 780	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	3	360	5	6
## 781	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	9	360	5	7
## 782	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	1	350	4	6
## 783	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	21	80	7	8
## 784	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	2	360	4	6
## 785	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	22	80	8	99
## 786	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	15	80	5	6
## 787	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	7	360	6	7
## 788	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	11	350	5	6
## 789	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	19	90	7	9
## 790	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	18	80	7	9
## 791	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	16	70	6	8
## 792	19850107	19:00	0.02	NA 85	1	7	20	80	8	9
## 793	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	4	340	4	6
## 794	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	12	30	5	6
## 795	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	23	80	9	10
## 796	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	0	340	4	5
## 797	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	14	70	4	5
## 798	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	5	360	4	5
## 799	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	6	360	4	6
## 800	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	17	90	6	8
## 801	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	13	50	4	5
## 802	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	10	360	6	8
## 803	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	8	360	6	7
## 804	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	3	360	5	6
## 805	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	9	360	5	7
## 806	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	1	350	4	6
## 807	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	21	80	7	8
## 808	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	2	360	4	6
## 809	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	22	80	8	99
## 810	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	15	80	5	6
## 811	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	7	360	6	7
## 812	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	11	350	5	6
## 813	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	19	90	7	9
## 814	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	18	80	7	9
## 815	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	16	70	6	8
## 816	19850107	18:00	0.01	NA 85	1	7	20	80	8	9
## 817	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	3	50	8	10
## 818	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	11	310	8	11
## 819	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	9	340	10	12
## 820	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	7	40	8	10
## 821	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	12	310	9	11
## 822	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	8	330	9	11
## 823	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	1	60	9	11
## 824	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	0	80	8	10
## 825	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	16	290	4	6
## 826	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	10	330	9	11
## 827	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	23	300	15	19
## 828	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	15	300	3	5
## 829	19850108	02:00	0.03	NA 85	1	8	4	50	10	12

## 830	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	21	310	13	15
## 831	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	17	280	8	10
## 832	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	14	330	4	6
## 833	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	5	50	10	12
## 834	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	2	60	10	12
## 835	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	6	30	9	11
## 836	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	22	300	13	16
## 837	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	20	290	12	15
## 838	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	13	330	6	7
## 839	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	18	280	11	13
## 840	19850108	02:00	0.03	NA	85	1	8	19	280	12	14
## 841	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	3	50	8	10
## 842	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	11	310	8	11
## 843	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	9	340	10	12
## 844	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	7	40	8	10
## 845	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	12	310	9	11
## 846	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	8	330	9	11
## 847	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	1	60	9	11
## 848	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	0	80	8	10
## 849	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	16	290	4	6
## 850	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	10	330	9	11
## 851	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	23	300	15	19
## 852	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	15	300	3	5
## 853	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	4	50	10	12
## 854	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	21	310	13	15
## 855	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	17	280	8	10
## 856	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	14	330	4	6
## 857	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	5	50	10	12
## 858	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	2	60	10	12
## 859	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	6	30	9	11
## 860	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	22	300	13	16
## 861	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	20	290	12	15
## 862	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	13	330	6	7
## 863	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	18	280	11	13
## 864	19850108	08:00	0.02	NA	85	1	8	19	280	12	14
## 865	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	3	50	8	10
## 866	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	11	310	8	11
## 867	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	9	340	10	12
## 868	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	7	40	8	10
## 869	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	12	310	9	11
## 870	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	8	330	9	11
## 871	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	1	60	9	11
## 872	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	0	80	8	10
## 873	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	16	290	4	6
## 874	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	10	330	9	11
## 875	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	23	300	15	19
## 876	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	15	300	3	5
## 877	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	4	50	10	12
## 878	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	21	310	13	15
## 879	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	17	280	8	10
## 880	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	14	330	4	6
## 881	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	5	50	10	12
## 882	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	2	60	10	12
## 883	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	6	30	9	11

## 884	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	22	300	13	16
## 885	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	20	290	12	15
## 886	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	13	330	6	7
## 887	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	18	280	11	13
## 888	19850108	07:00	0.02	NA	85	1	8	19	280	12	14
## 889	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	3	50	8	10
## 890	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	11	310	8	11
## 891	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	9	340	10	12
## 892	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	7	40	8	10
## 893	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	12	310	9	11
## 894	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	8	330	9	11
## 895	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	1	60	9	11
## 896	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	0	80	8	10
## 897	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	16	290	4	6
## 898	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	10	330	9	11
## 899	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	23	300	15	19
## 900	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	15	300	3	5
## 901	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	4	50	10	12
## 902	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	21	310	13	15
## 903	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	17	280	8	10
## 904	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	14	330	4	6
## 905	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	5	50	10	12
## 906	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	2	60	10	12
## 907	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	6	30	9	11
## 908	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	22	300	13	16
## 909	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	20	290	12	15
## 910	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	13	330	6	7
## 911	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	18	280	11	13
## 912	19850108	01:00	0.01	NA	85	1	8	19	280	12	14
## 913	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	3	50	8	10
## 914	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	11	310	8	11
## 915	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	9	340	10	12
## 916	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	7	40	8	10
## 917	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	12	310	9	11
## 918	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	8	330	9	11
## 919	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	1	60	9	11
## 920	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	0	80	8	10
## 921	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	16	290	4	6
## 922	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	10	330	9	11
## 923	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	23	300	15	19
## 924	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	15	300	3	5
## 925	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	4	50	10	12
## 926	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	21	310	13	15
## 927	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	17	280	8	10
## 928	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	14	330	4	6
## 929	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	5	50	10	12
## 930	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	2	60	10	12
## 931	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	6	30	9	11
## 932	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	22	300	13	16
## 933	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	20	290	12	15
## 934	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	13	330	6	7
## 935	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	18	280	11	13
## 936	19850108	04:00	0.02	NA	85	1	8	19	280	12	14
## 937	19850108	06:00	0.02	NA	85	1	8	3	50	8	10

## 938	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	11	310	8	11
## 939	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	9	340	10	12
## 940	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	7	40	8	10
## 941	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	12	310	9	11
## 942	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	8	330	9	11
## 943	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	1	60	9	11
## 944	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	0	80	8	10
## 945	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	16	290	4	6
## 946	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	10	330	9	11
## 947	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	23	300	15	19
## 948	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	15	300	3	5
## 949	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	4	50	10	12
## 950	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	21	310	13	15
## 951	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	17	280	8	10
## 952	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	14	330	4	6
## 953	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	5	50	10	12
## 954	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	2	60	10	12
## 955	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	6	30	9	11
## 956	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	22	300	13	16
## 957	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	20	290	12	15
## 958	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	13	330	6	7
## 959	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	18	280	11	13
## 960	19850108	06:00	0.02	NA 85	1	8	19	280	12	14
## 961	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	3	50	8	10
## 962	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	11	310	8	11
## 963	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	9	340	10	12
## 964	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	7	40	8	10
## 965	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	12	310	9	11
## 966	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	8	330	9	11
## 967	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	1	60	9	11
## 968	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	0	80	8	10
## 969	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	16	290	4	6
## 970	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	10	330	9	11
## 971	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	23	300	15	19
## 972	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	15	300	3	5
## 973	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	4	50	10	12
## 974	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	21	310	13	15
## 975	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	17	280	8	10
## 976	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	14	330	4	6
## 977	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	5	50	10	12
## 978	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	2	60	10	12
## 979	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	6	30	9	11
## 980	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	22	300	13	16
## 981	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	20	290	12	15
## 982	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	13	330	6	7
## 983	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	18	280	11	13
## 984	19850108	05:00	0.02	NA 85	1	8	19	280	12	14
## 985	19850108	03:00	0.03	NA 85	1	8	3	50	8	10
## 986	19850108	03:00	0.03	NA 85	1	8	11	310	8	11
## 987	19850108	03:00	0.03	NA 85	1	8	9	340	10	12
## 988	19850108	03:00	0.03	NA 85	1	8	7	40	8	10
## 989	19850108	03:00	0.03	NA 85	1	8	12	310	9	11
## 990	19850108	03:00	0.03	NA 85	1	8	8	330	9	11
## 991	19850108	03:00	0.03	NA 85	1	8	1	60	9	11

## 992	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	0	80	8	10
## 993	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	16	290	4	6
## 994	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	10	330	9	11
## 995	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	23	300	15	19
## 996	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	15	300	3	5
## 997	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	4	50	10	12
## 998	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	21	310	13	15
## 999	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	17	280	8	10
## 1000	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	14	330	4	6
## 1001	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	5	50	10	12
## 1002	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	2	60	10	12
## 1003	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	6	30	9	11
## 1004	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	22	300	13	16
## 1005	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	20	290	12	15
## 1006	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	13	330	6	7
## 1007	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	18	280	11	13
## 1008	19850108	03:00	0.03	NA	85	1	8	19	280	12	14
## 1009	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	17	200	1	2
## 1010	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	10	290	8	10
## 1011	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	3	270	10	14
## 1012	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	21	110	2	3
## 1013	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	16	210	2	99
## 1014	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	7	280	12	14
## 1015	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	18	0	0	1
## 1016	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	19	90	1	2
## 1017	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	13	280	3	4
## 1018	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	6	280	11	15
## 1019	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	22	100	2	4
## 1020	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	2	280	12	16
## 1021	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	5	280	11	14
## 1022	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	12	290	4	6
## 1023	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	0	280	14	17
## 1024	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	9	290	8	10
## 1025	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	8	280	11	13
## 1026	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	23	100	3	4
## 1027	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	14	260	2	4
## 1028	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	15	220	1	3
## 1029	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	20	100	3	4
## 1030	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	4	280	10	13
## 1031	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	11	280	6	8
## 1032	19850117	14:00	0.02	NA	85	1	17	1	290	11	15
## 1033	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	17	200	1	2
## 1034	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	10	290	8	10
## 1035	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	3	270	10	14
## 1036	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	21	110	2	3
## 1037	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	16	210	2	99
## 1038	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	7	280	12	14
## 1039	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	18	0	0	1
## 1040	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	19	90	1	2
## 1041	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	13	280	3	4
## 1042	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	6	280	11	15
## 1043	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	22	100	2	4
## 1044	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	2	280	12	16
## 1045	19850117	13:00	0.02	NA	85	1	17	5	280	11	14

## 1046 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 12 290	4 6
## 1047 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 0 280	14 17
## 1048 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 9 290	8 10
## 1049 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 8 280	11 13
## 1050 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 23 100	3 4
## 1051 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 14 260	2 4
## 1052 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 15 220	1 3
## 1053 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 20 100	3 4
## 1054 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 4 280	10 13
## 1055 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 11 280	6 8
## 1056 19850117 13:00 0.02	NA 85 1 17 1 290	11 15
## 1057 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 17 200	1 2
## 1058 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 10 290	8 10
## 1059 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 3 270	10 14
## 1060 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 21 110	2 3
## 1061 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 16 210	2 99
## 1062 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 7 280	12 14
## 1063 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 18 0	0 1
## 1064 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 19 90	1 2
## 1065 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 13 280	3 4
## 1066 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 6 280	11 15
## 1067 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 22 100	2 4
## 1068 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 2 280	12 16
## 1069 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 5 280	11 14
## 1070 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 12 290	4 6
## 1071 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 0 280	14 17
## 1072 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 9 290	8 10
## 1073 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 8 280	11 13
## 1074 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 23 100	3 4
## 1075 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 14 260	2 4
## 1076 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 15 220	1 3
## 1077 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 20 100	3 4
## 1078 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 4 280	10 13
## 1079 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 11 280	6 8
## 1080 19850117 11:00 0.02	NA 85 1 17 1 290	11 15
## 1081 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 17 200	1 2
## 1082 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 10 290	8 10
## 1083 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 3 270	10 14
## 1084 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 21 110	2 3
## 1085 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 16 210	2 99
## 1086 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 7 280	12 14
## 1087 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 18 0	0 1
## 1088 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 19 90	1 2
## 1089 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 13 280	3 4
## 1090 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 6 280	11 15
## 1091 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 22 100	2 4
## 1092 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 2 280	12 16
## 1093 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 5 280	11 14
## 1094 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 12 290	4 6
## 1095 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 0 280	14 17
## 1096 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 9 290	8 10
## 1097 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 8 280	11 13
## 1098 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 23 100	3 4
## 1099 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 14 260	2 4

## 1100 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 15 220	1 3
## 1101 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 20 100	3 4
## 1102 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 4 280	10 13
## 1103 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 11 280	6 8
## 1104 19850117 22:00 0.02	NA 85 1 17 1 290	11 15
## 1105 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 17 200	1 2
## 1106 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 10 290	8 10
## 1107 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 3 270	10 14
## 1108 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 21 110	2 3
## 1109 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 16 210	2 99
## 1110 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 7 280	12 14
## 1111 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 18 0	0 1
## 1112 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 19 90	1 2
## 1113 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 13 280	3 4
## 1114 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 6 280	11 15
## 1115 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 22 100	2 4
## 1116 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 2 280	12 16
## 1117 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 5 280	11 14
## 1118 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 12 290	4 6
## 1119 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 0 280	14 17
## 1120 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 9 290	8 10
## 1121 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 8 280	11 13
## 1122 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 23 100	3 4
## 1123 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 14 260	2 4
## 1124 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 15 220	1 3
## 1125 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 20 100	3 4
## 1126 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 4 280	10 13
## 1127 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 11 280	6 8
## 1128 19850117 15:00 0.01	NA 85 1 17 1 290	11 15
## 1129 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 17 200	1 2
## 1130 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 10 290	8 10
## 1131 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 3 270	10 14
## 1132 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 21 110	2 3
## 1133 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 16 210	2 99
## 1134 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 7 280	12 14
## 1135 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 18 0	0 1
## 1136 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 19 90	1 2
## 1137 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 13 280	3 4
## 1138 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 6 280	11 15
## 1139 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 22 100	2 4
## 1140 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 2 280	12 16
## 1141 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 5 280	11 14
## 1142 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 12 290	4 6
## 1143 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 0 280	14 17
## 1144 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 9 290	8 10
## 1145 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 8 280	11 13
## 1146 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 23 100	3 4
## 1147 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 14 260	2 4
## 1148 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 15 220	1 3
## 1149 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 20 100	3 4
## 1150 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 4 280	10 13
## 1151 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 11 280	6 8
## 1152 19850117 20:00 0.02	NA 85 1 17 1 290	11 15
## 1153 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 17 200	1 2

## 1154 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 10 290	8 10
## 1155 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 3 270	10 14
## 1156 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 21 110	2 3
## 1157 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 16 210	2 99
## 1158 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 7 280	12 14
## 1159 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 18 0	0 1
## 1160 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 19 90	1 2
## 1161 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 13 280	3 4
## 1162 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 6 280	11 15
## 1163 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 22 100	2 4
## 1164 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 2 280	12 16
## 1165 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 5 280	11 14
## 1166 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 12 290	4 6
## 1167 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 0 280	14 17
## 1168 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 9 290	8 10
## 1169 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 8 280	11 13
## 1170 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 23 100	3 4
## 1171 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 14 260	2 4
## 1172 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 15 220	1 3
## 1173 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 20 100	3 4
## 1174 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 4 280	10 13
## 1175 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 11 280	6 8
## 1176 19850117 12:00 0.02	NA 85 1 17 1 290	11 15
## 1177 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 17 200	1 2
## 1178 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 10 290	8 10
## 1179 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 3 270	10 14
## 1180 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 21 110	2 3
## 1181 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 16 210	2 99
## 1182 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 7 280	12 14
## 1183 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 18 0	0 1
## 1184 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 19 90	1 2
## 1185 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 13 280	3 4
## 1186 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 6 280	11 15
## 1187 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 22 100	2 4
## 1188 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 2 280	12 16
## 1189 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 5 280	11 14
## 1190 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 12 290	4 6
## 1191 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 0 280	14 17
## 1192 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 9 290	8 10
## 1193 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 8 280	11 13
## 1194 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 23 100	3 4
## 1195 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 14 260	2 4
## 1196 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 15 220	1 3
## 1197 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 20 100	3 4
## 1198 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 4 280	10 13
## 1199 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 11 280	6 8
## 1200 19850117 10:00 0.01	NA 85 1 17 1 290	11 15
## 1201 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 17 200	1 2
## 1202 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 10 290	8 10
## 1203 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 3 270	10 14
## 1204 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 21 110	2 3
## 1205 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 16 210	2 99
## 1206 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 7 280	12 14
## 1207 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 18 0	0 1

## 1208 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 19 90	1 2
## 1209 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 13 280	3 4
## 1210 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 6 280	11 15
## 1211 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 22 100	2 4
## 1212 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 2 280	12 16
## 1213 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 5 280	11 14
## 1214 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 12 290	4 6
## 1215 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 0 280	14 17
## 1216 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 9 290	8 10
## 1217 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 8 280	11 13
## 1218 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 23 100	3 4
## 1219 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 14 260	2 4
## 1220 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 15 220	1 3
## 1221 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 20 100	3 4
## 1222 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 4 280	10 13
## 1223 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 11 280	6 8
## 1224 19850117 21:00 0.01	NA 85 1 17 1 290	11 15
## 1225 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 17 140	7 9
## 1226 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 10 190	3 3
## 1227 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 18 150	7 8
## 1228 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 11 180	4 5
## 1229 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 19 130	8 9
## 1230 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 2 200	2 3
## 1231 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 8 220	2 3
## 1232 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 13 160	4 5
## 1233 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 14 150	5 7
## 1234 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 16 140	7 8
## 1235 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 6 220	4 5
## 1236 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 15 150	6 7
## 1237 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 22 210	4 4
## 1238 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 4 190	5 6
## 1239 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 23 220	5 7
## 1240 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 9 240	2 2
## 1241 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 1 210	2 3
## 1242 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 20 160	7 8
## 1243 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 21 180	5 5
## 1244 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 7 240	2 3
## 1245 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 3 180	3 5
## 1246 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 12 170	4 5
## 1247 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 0 220	2 4
## 1248 19850119 10:00 0.02	NA 85 1 19 5 210	6 7
## 1249 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 17 140	7 9
## 1250 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 10 190	3 3
## 1251 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 18 150	7 8
## 1252 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 11 180	4 5
## 1253 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 19 130	8 9
## 1254 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 2 200	2 3
## 1255 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 8 220	2 3
## 1256 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 13 160	4 5
## 1257 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 14 150	5 7
## 1258 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 16 140	7 8
## 1259 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 6 220	4 5
## 1260 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 15 150	6 7
## 1261 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 22 210	4 4

## 1262 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 4 190	5 6
## 1263 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 23 220	5 7
## 1264 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 9 240	2 2
## 1265 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 1 210	2 3
## 1266 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 20 160	7 8
## 1267 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 21 180	5 5
## 1268 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 7 240	2 3
## 1269 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 3 180	3 5
## 1270 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 12 170	4 5
## 1271 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 0 220	2 4
## 1272 19850119 13:00 0.03	NA 85 1 19 5 210	6 7
## 1273 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 17 140	7 9
## 1274 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 10 190	3 3
## 1275 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 18 150	7 8
## 1276 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 11 180	4 5
## 1277 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 19 130	8 9
## 1278 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 2 200	2 3
## 1279 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 8 220	2 3
## 1280 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 13 160	4 5
## 1281 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 14 150	5 7
## 1282 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 16 140	7 8
## 1283 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 6 220	4 5
## 1284 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 15 150	6 7
## 1285 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 22 210	4 4
## 1286 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 4 190	5 6
## 1287 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 23 220	5 7
## 1288 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 9 240	2 2
## 1289 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 1 210	2 3
## 1290 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 20 160	7 8
## 1291 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 21 180	5 5
## 1292 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 7 240	2 3
## 1293 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 3 180	3 5
## 1294 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 12 170	4 5
## 1295 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 0 220	2 4
## 1296 19850119 12:00 0.03	NA 85 1 19 5 210	6 7
## 1297 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 17 140	7 9
## 1298 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 10 190	3 3
## 1299 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 18 150	7 8
## 1300 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 11 180	4 5
## 1301 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 19 130	8 9
## 1302 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 2 200	2 3
## 1303 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 8 220	2 3
## 1304 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 13 160	4 5
## 1305 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 14 150	5 7
## 1306 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 16 140	7 8
## 1307 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 6 220	4 5
## 1308 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 15 150	6 7
## 1309 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 22 210	4 4
## 1310 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 4 190	5 6
## 1311 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 23 220	5 7
## 1312 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 9 240	2 2
## 1313 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 1 210	2 3
## 1314 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 20 160	7 8
## 1315 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 21 180	5 5

## 1316 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 7 240	2 3
## 1317 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 3 180	3 5
## 1318 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 12 170	4 5
## 1319 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 0 220	2 4
## 1320 19850119 15:00 0.01	NA 85 1 19 5 210	6 7
## 1321 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 17 140	7 9
## 1322 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 10 190	3 3
## 1323 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 18 150	7 8
## 1324 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 11 180	4 5
## 1325 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 19 130	8 9
## 1326 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 2 200	2 3
## 1327 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 8 220	2 3
## 1328 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 13 160	4 5
## 1329 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 14 150	5 7
## 1330 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 16 140	7 8
## 1331 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 6 220	4 5
## 1332 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 15 150	6 7
## 1333 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 22 210	4 4
## 1334 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 4 190	5 6
## 1335 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 23 220	5 7
## 1336 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 9 240	2 2
## 1337 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 1 210	2 3
## 1338 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 20 160	7 8
## 1339 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 21 180	5 5
## 1340 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 7 240	2 3
## 1341 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 3 180	3 5
## 1342 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 12 170	4 5
## 1343 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 0 220	2 4
## 1344 19850119 11:00 0.03	NA 85 1 19 5 210	6 7
## 1345 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 17 140	7 9
## 1346 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 10 190	3 3
## 1347 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 18 150	7 8
## 1348 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 11 180	4 5
## 1349 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 19 130	8 9
## 1350 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 2 200	2 3
## 1351 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 8 220	2 3
## 1352 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 13 160	4 5
## 1353 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 14 150	5 7
## 1354 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 16 140	7 8
## 1355 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 6 220	4 5
## 1356 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 15 150	6 7
## 1357 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 22 210	4 4
## 1358 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 4 190	5 6
## 1359 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 23 220	5 7
## 1360 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 9 240	2 2
## 1361 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 1 210	2 3
## 1362 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 20 160	7 8
## 1363 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 21 180	5 5
## 1364 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 7 240	2 3
## 1365 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 3 180	3 5
## 1366 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 12 170	4 5
## 1367 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 0 220	2 4
## 1368 19850119 16:00 0.01	NA 85 1 19 5 210	6 7
## 1369 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 11 220	3 3

## 1370 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 19 230	3 4
## 1371 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 4 260	4 6
## 1372 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 16 160	4 5
## 1373 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 7 260	3 4
## 1374 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 17 170	5 5
## 1375 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 9 240	4 5
## 1376 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 14 180	6 6
## 1377 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 21 240	4 5
## 1378 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 23 270	1 2
## 1379 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 20 250	3 4
## 1380 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 18 180	5 6
## 1381 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 22 260	3 4
## 1382 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 13 190	3 4
## 1383 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 12 190	3 4
## 1384 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 5 260	2 2
## 1385 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 15 170	4 5
## 1386 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 1 270	7 9
## 1387 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 10 230	3 4
## 1388 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 3 260	7 8
## 1389 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 6 260	3 3
## 1390 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 2 260	9 10
## 1391 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 8 240	4 5
## 1392 19850125 11:00 0.01	NA 85 1 25 0 270	7 8
## 1393 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 11 220	3 3
## 1394 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 19 230	3 4
## 1395 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 4 260	4 6
## 1396 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 16 160	4 5
## 1397 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 7 260	3 4
## 1398 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 17 170	5 5
## 1399 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 9 240	4 5
## 1400 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 14 180	6 6
## 1401 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 21 240	4 5
## 1402 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 23 270	1 2
## 1403 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 20 250	3 4
## 1404 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 18 180	5 6
## 1405 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 22 260	3 4
## 1406 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 13 190	3 4
## 1407 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 12 190	3 4
## 1408 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 5 260	2 2
## 1409 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 15 170	4 5
## 1410 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 1 270	7 9
## 1411 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 10 230	3 4
## 1412 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 3 260	7 8
## 1413 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 6 260	3 3
## 1414 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 2 260	9 10
## 1415 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 8 240	4 5
## 1416 19850125 21:00 0.02	NA 85 1 25 0 270	7 8
## 1417 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 11 220	3 3
## 1418 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 19 230	3 4
## 1419 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 4 260	4 6
## 1420 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 16 160	4 5
## 1421 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 7 260	3 4
## 1422 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 17 170	5 5
## 1423 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 9 240	4 5

## 1424 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 14 180	6 6
## 1425 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 21 240	4 5
## 1426 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 23 270	1 2
## 1427 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 20 250	3 4
## 1428 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 18 180	5 6
## 1429 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 22 260	3 4
## 1430 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 13 190	3 4
## 1431 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 12 190	3 4
## 1432 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 5 260	2 2
## 1433 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 15 170	4 5
## 1434 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 1 270	7 9
## 1435 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 10 230	3 4
## 1436 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 3 260	7 8
## 1437 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 6 260	3 3
## 1438 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 2 260	9 10
## 1439 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 8 240	4 5
## 1440 19850125 16:00 0.02	NA 85 1 25 0 270	7 8
## 1441 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 11 220	3 3
## 1442 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 19 230	3 4
## 1443 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 4 260	4 6
## 1444 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 16 160	4 5
## 1445 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 7 260	3 4
## 1446 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 17 170	5 5
## 1447 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 9 240	4 5
## 1448 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 14 180	6 6
## 1449 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 21 240	4 5
## 1450 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 23 270	1 2
## 1451 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 20 250	3 4
## 1452 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 18 180	5 6
## 1453 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 22 260	3 4
## 1454 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 13 190	3 4
## 1455 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 12 190	3 4
## 1456 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 5 260	2 2
## 1457 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 15 170	4 5
## 1458 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 1 270	7 9
## 1459 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 10 230	3 4
## 1460 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 3 260	7 8
## 1461 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 6 260	3 3
## 1462 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 2 260	9 10
## 1463 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 8 240	4 5
## 1464 19850125 12:00 0.02	NA 85 1 25 0 270	7 8
## 1465 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 11 220	3 3
## 1466 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 19 230	3 4
## 1467 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 4 260	4 6
## 1468 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 16 160	4 5
## 1469 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 7 260	3 4
## 1470 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 17 170	5 5
## 1471 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 9 240	4 5
## 1472 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 14 180	6 6
## 1473 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 21 240	4 5
## 1474 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 23 270	1 2
## 1475 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 20 250	3 4
## 1476 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 18 180	5 6
## 1477 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 22 260	3 4

## 1478 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 13 190	3 4
## 1479 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 12 190	3 4
## 1480 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 5 260	2 2
## 1481 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 15 170	4 5
## 1482 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 1 270	7 9
## 1483 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 10 230	3 4
## 1484 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 3 260	7 8
## 1485 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 6 260	3 3
## 1486 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 2 260	9 10
## 1487 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 8 240	4 5
## 1488 19850125 10:00 0.01	NA 85 1 25 0 270	7 8
## 1489 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 19 280	2 3
## 1490 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 10 350	4 5
## 1491 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 18 250	4 4
## 1492 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 5 340	6 7
## 1493 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 20 0	0 0
## 1494 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 6 340	5 6
## 1495 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 22 40	1 2
## 1496 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 2 340	9 10
## 1497 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 17 220	2 3
## 1498 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 11 320	3 4
## 1499 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 15 70	3 5
## 1500 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 23 100	2 3
## 1501 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 8 350	5 5
## 1502 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 4 340	6 7
## 1503 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 21 0	0 0
## 1504 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 12 360	5 6
## 1505 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 3 340	7 8
## 1506 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 16 110	4 6
## 1507 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 7 320	4 5
## 1508 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 0 310	4 6
## 1509 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 14 350	3 4
## 1510 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 13 330	3 4
## 1511 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 1 340	6 7
## 1512 19850131 19:00 0.01	NA 85 1 31 9 340	5 6
## 1513 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 8 110	2 3
## 1514 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 14 0	7 9
## 1515 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 23 10	6 8
## 1516 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 0 90	2 3
## 1517 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 22 10	7 8
## 1518 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 11 10	5 5
## 1519 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 13 0	7 7
## 1520 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 17 0	5 6
## 1521 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 5 120	5 6
## 1522 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 18 0	5 6
## 1523 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 16 10	6 7
## 1524 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 20 0	7 8
## 1525 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 10 10	4 5
## 1526 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 19 0	6 7
## 1527 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 9 10	4 4
## 1528 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 12 0	7 8
## 1529 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 3 100	3 4
## 1530 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 2 100	2 3
## 1531 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 1 90	2 3

## 1532 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 15 0	7 8
## 1533 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 4 90	4 5
## 1534 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 6 120	5 5
## 1535 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 21 0	7 8
## 1536 19850201 15:00 0.02	NA 85 2 1 7 120	2 3
## 1537 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 8 110	2 3
## 1538 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 14 0	7 9
## 1539 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 23 10	6 8
## 1540 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 0 90	2 3
## 1541 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 22 10	7 8
## 1542 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 11 10	5 5
## 1543 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 13 0	7 7
## 1544 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 17 0	5 6
## 1545 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 5 120	5 6
## 1546 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 18 0	5 6
## 1547 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 16 10	6 7
## 1548 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 20 0	7 8
## 1549 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 10 10	4 5
## 1550 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 19 0	6 7
## 1551 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 9 10	4 4
## 1552 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 12 0	7 8
## 1553 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 3 100	3 4
## 1554 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 2 100	2 3
## 1555 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 1 90	2 3
## 1556 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 15 0	7 8
## 1557 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 4 90	4 5
## 1558 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 6 120	5 5
## 1559 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 21 0	7 8
## 1560 19850201 23:00 0.02	NA 85 2 1 7 120	2 3
## 1561 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 8 110	2 3
## 1562 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 14 0	7 9
## 1563 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 23 10	6 8
## 1564 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 0 90	2 3
## 1565 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 22 10	7 8
## 1566 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 11 10	5 5
## 1567 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 13 0	7 7
## 1568 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 17 0	5 6
## 1569 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 5 120	5 6
## 1570 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 18 0	5 6
## 1571 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 16 10	6 7
## 1572 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 20 0	7 8
## 1573 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 10 10	4 5
## 1574 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 19 0	6 7
## 1575 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 9 10	4 4
## 1576 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 12 0	7 8
## 1577 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 3 100	3 4
## 1578 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 2 100	2 3
## 1579 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 1 90	2 3
## 1580 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 15 0	7 8
## 1581 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 4 90	4 5
## 1582 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 6 120	5 5
## 1583 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 21 0	7 8
## 1584 19850201 16:00 0.01	NA 85 2 1 7 120	2 3
## 1585 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 8 110	2 3

## 1586 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 14 0	7 9
## 1587 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 23 10	6 8
## 1588 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 0 90	2 3
## 1589 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 22 10	7 8
## 1590 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 11 10	5 5
## 1591 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 13 0	7 7
## 1592 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 17 0	5 6
## 1593 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 5 120	5 6
## 1594 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 18 0	5 6
## 1595 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 16 10	6 7
## 1596 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 20 0	7 8
## 1597 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 10 10	4 5
## 1598 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 19 0	6 7
## 1599 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 9 10	4 4
## 1600 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 12 0	7 8
## 1601 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 3 100	3 4
## 1602 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 2 100	2 3
## 1603 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 1 90	2 3
## 1604 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 15 0	7 8
## 1605 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 4 90	4 5
## 1606 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 6 120	5 5
## 1607 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 21 0	7 8
## 1608 19850201 13:00 0.02	NA 85 2 1 7 120	2 3
## 1609 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 8 110	2 3
## 1610 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 14 0	7 9
## 1611 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 23 10	6 8
## 1612 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 0 90	2 3
## 1613 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 22 10	7 8
## 1614 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 11 10	5 5
## 1615 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 13 0	7 7
## 1616 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 17 0	5 6
## 1617 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 5 120	5 6
## 1618 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 18 0	5 6
## 1619 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 16 10	6 7
## 1620 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 20 0	7 8
## 1621 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 10 10	4 5
## 1622 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 19 0	6 7
## 1623 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 9 10	4 4
## 1624 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 12 0	7 8
## 1625 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 3 100	3 4
## 1626 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 2 100	2 3
## 1627 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 1 90	2 3
## 1628 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 15 0	7 8
## 1629 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 4 90	4 5
## 1630 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 6 120	5 5
## 1631 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 21 0	7 8
## 1632 19850201 14:00 0.04	NA 85 2 1 7 120	2 3
## 1633 19850201 21:00 0.01	NA 85 2 1 8 110	2 3
## 1634 19850201 21:00 0.01	NA 85 2 1 14 0	7 9
## 1635 19850201 21:00 0.01	NA 85 2 1 23 10	6 8
## 1636 19850201 21:00 0.01	NA 85 2 1 0 90	2 3
## 1637 19850201 21:00 0.01	NA 85 2 1 22 10	7 8
## 1638 19850201 21:00 0.01	NA 85 2 1 11 10	5 5
## 1639 19850201 21:00 0.01	NA 85 2 1 13 0	7 7

## 1640 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	17	0	5	6	
## 1641 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	5	120	5	6	
## 1642 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	18	0	5	6	
## 1643 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	16	10	6	7	
## 1644 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	20	0	7	8	
## 1645 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	10	10	4	5	
## 1646 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	19	0	6	7	
## 1647 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	9	10	4	4	
## 1648 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	12	0	7	8	
## 1649 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	3	100	3	4	
## 1650 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	2	100	2	3	
## 1651 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	1	90	2	3	
## 1652 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	15	0	7	8	
## 1653 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	4	90	4	5	
## 1654 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	6	120	5	5	
## 1655 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	21	0	7	8	
## 1656 19850201 21:00 0.01	NA 85	2	1	7	120	2	3	
## 1657 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	8	110	2	3	
## 1658 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	14	0	7	9	
## 1659 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	23	10	6	8	
## 1660 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	0	90	2	3	
## 1661 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	22	10	7	8	
## 1662 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	11	10	5	5	
## 1663 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	13	0	7	7	
## 1664 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	17	0	5	6	
## 1665 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	5	120	5	6	
## 1666 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	18	0	5	6	
## 1667 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	16	10	6	7	
## 1668 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	20	0	7	8	
## 1669 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	10	10	4	5	
## 1670 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	19	0	6	7	
## 1671 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	9	10	4	4	
## 1672 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	12	0	7	8	
## 1673 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	3	100	3	4	
## 1674 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	2	100	2	3	
## 1675 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	1	90	2	3	
## 1676 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	15	0	7	8	
## 1677 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	4	90	4	5	
## 1678 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	6	120	5	5	
## 1679 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	21	0	7	8	
## 1680 19850201 22:00 0.01	NA 85	2	1	7	120	2	3	
## 1681 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	8	110	2	3
## 1682 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	14	0	7	9
## 1683 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	23	10	6	8
## 1684 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	0	90	2	3
## 1685 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	22	10	7	8
## 1686 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	11	10	5	5
## 1687 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	13	0	7	7
## 1688 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	17	0	5	6
## 1689 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	5	120	5	6
## 1690 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	18	0	5	6
## 1691 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	16	10	6	7
## 1692 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	20	0	7	8
## 1693 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	10	10	4	5

## 1694 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	19	0	6	7
## 1695 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	9	10	4	4
## 1696 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	12	0	7	8
## 1697 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	3	100	3	4
## 1698 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	2	100	2	3
## 1699 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	1	90	2	3
## 1700 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	15	0	7	8
## 1701 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	4	90	4	5
## 1702 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	6	120	5	5
## 1703 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	21	0	7	8
## 1704 19850201 01:00 0.00	g	NA 85	2	1	7	120	2	3
## 1705 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	8	110	2	3
## 1706 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	14	0	7	9
## 1707 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	23	10	6	8
## 1708 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	0	90	2	3
## 1709 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	22	10	7	8
## 1710 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	11	10	5	5
## 1711 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	13	0	7	7
## 1712 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	17	0	5	6
## 1713 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	5	120	5	6
## 1714 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	18	0	5	6
## 1715 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	16	10	6	7
## 1716 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	20	0	7	8
## 1717 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	10	10	4	5
## 1718 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	19	0	6	7
## 1719 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	9	10	4	4
## 1720 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	12	0	7	8
## 1721 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	3	100	3	4
## 1722 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	2	100	2	3
## 1723 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	1	90	2	3
## 1724 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	15	0	7	8
## 1725 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	4	90	4	5
## 1726 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	6	120	5	5
## 1727 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	21	0	7	8
## 1728 19850201 11:00 0.01		NA 85	2	1	7	120	2	3
## 1729 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	8	110	2	3
## 1730 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	14	0	7	9
## 1731 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	23	10	6	8
## 1732 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	0	90	2	3
## 1733 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	22	10	7	8
## 1734 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	11	10	5	5
## 1735 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	13	0	7	7
## 1736 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	17	0	5	6
## 1737 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	5	120	5	6
## 1738 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	18	0	5	6
## 1739 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	16	10	6	7
## 1740 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	20	0	7	8
## 1741 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	10	10	4	5
## 1742 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	19	0	6	7
## 1743 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	9	10	4	4
## 1744 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	12	0	7	8
## 1745 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	3	100	3	4
## 1746 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	2	100	2	3
## 1747 19850201 12:00 0.01		NA 85	2	1	1	90	2	3

## 1748 19850201 12:00 0.01	NA 85 2 1 15 0	7 8
## 1749 19850201 12:00 0.01	NA 85 2 1 4 90	4 5
## 1750 19850201 12:00 0.01	NA 85 2 1 6 120	5 5
## 1751 19850201 12:00 0.01	NA 85 2 1 21 0	7 8
## 1752 19850201 12:00 0.01	NA 85 2 1 7 120	2 3
## 1753 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 8 110	2 3
## 1754 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 14 0	7 9
## 1755 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 23 10	6 8
## 1756 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 0 90	2 3
## 1757 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 22 10	7 8
## 1758 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 11 10	5 5
## 1759 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 13 0	7 7
## 1760 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 17 0	5 6
## 1761 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 5 120	5 6
## 1762 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 18 0	5 6
## 1763 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 16 10	6 7
## 1764 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 20 0	7 8
## 1765 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 10 10	4 5
## 1766 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 19 0	6 7
## 1767 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 9 10	4 4
## 1768 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 12 0	7 8
## 1769 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 3 100	3 4
## 1770 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 2 100	2 3
## 1771 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 1 90	2 3
## 1772 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 15 0	7 8
## 1773 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 4 90	4 5
## 1774 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 6 120	5 5
## 1775 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 21 0	7 8
## 1776 19850201 17:00 0.01	NA 85 2 1 7 120	2 3
## 1777 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1778 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1779 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1780 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1781 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1782 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1783 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 1784 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1785 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1786 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1787 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1788 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1789 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 1790 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1791 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1792 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1793 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1794 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1795 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 1796 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1797 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1798 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1799 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1800 19850202 01:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1801 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10

## 1802 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1803 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1804 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1805 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1806 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1807 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 1808 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1809 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1810 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1811 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1812 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1813 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 1814 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1815 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1816 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1817 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1818 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1819 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 1820 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1821 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1822 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1823 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1824 19850202 16:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1825 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1826 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1827 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1828 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1829 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1830 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1831 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 1832 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1833 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1834 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1835 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1836 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1837 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 1838 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1839 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1840 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1841 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1842 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1843 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 1844 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1845 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1846 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1847 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1848 19850202 12:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1849 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1850 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1851 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1852 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1853 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1854 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1855 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10

## 1856 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1857 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1858 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1859 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1860 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1861 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 1862 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1863 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1864 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1865 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1866 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1867 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 1868 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1869 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1870 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1871 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1872 19850202 08:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1873 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1874 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1875 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1876 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1877 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1878 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1879 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 1880 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1881 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1882 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1883 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1884 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1885 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 1886 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1887 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1888 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1889 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1890 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1891 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 1892 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1893 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1894 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1895 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1896 19850202 00:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1897 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1898 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1899 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1900 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1901 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1902 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1903 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 1904 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1905 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1906 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1907 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1908 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1909 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 15 350	8 10

## 1910 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1911 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1912 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1913 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1914 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1915 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 1916 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1917 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1918 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1919 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1920 19850202 19:00 0.03	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1921 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1922 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1923 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1924 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1925 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1926 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1927 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 1928 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1929 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1930 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1931 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1932 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1933 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 1934 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1935 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1936 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1937 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1938 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1939 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 1940 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1941 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1942 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1943 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1944 19850202 11:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1945 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1946 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1947 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1948 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1949 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1950 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1951 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 1952 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1953 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1954 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1955 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1956 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1957 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 1958 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1959 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1960 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1961 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1962 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1963 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7

## 1964 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1965 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1966 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1967 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1968 19850202 23:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1969 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1970 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1971 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1972 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1973 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1974 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1975 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 1976 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 1977 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 1978 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 1979 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 1980 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 1981 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 1982 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 1983 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 1984 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 1985 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 1986 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 1987 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 1988 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 1989 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 1990 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 1991 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 1992 19850202 18:00 0.02	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 1993 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 1994 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 1995 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 1996 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 1997 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 1998 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 1999 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 2000 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 2001 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 2002 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 2003 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 2004 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 2005 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 2006 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 2007 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 2008 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 2009 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 2010 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 2011 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 2012 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 2013 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 2014 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 2015 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 2016 19850202 10:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 2017 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 20 20	8 10

## 2018 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 2019 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 2020 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 2021 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 2022 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 2023 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 2024 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 2025 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 2026 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 2027 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 2028 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 2029 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 2030 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 2031 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 2032 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 2033 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 2034 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 2035 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 2036 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 2037 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 2038 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 2039 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 2040 19850202 07:00 0.02	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 2041 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 2042 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 2043 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 2044 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 2045 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 2046 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 2047 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 2048 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 2049 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 2050 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 2051 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 2052 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 2053 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 2054 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 2055 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 2056 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 2057 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 2058 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 2059 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 2060 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 2061 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 2062 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 2063 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 2064 19850202 17:00 0.02	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 2065 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 2066 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 2067 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 2068 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 2069 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 2070 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 2071 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 18 0	9 10

## 2072 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 2073 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 2074 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 2075 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 2076 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 2077 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 2078 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 2079 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 2080 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 2081 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 2082 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 2083 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 2084 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 2085 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 2086 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 2087 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 2088 19850202 20:00 0.02	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 2089 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 2090 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 2091 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 2092 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 2093 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 2094 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 2095 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 2096 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 2097 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 2098 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 2099 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 2100 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 2101 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 2102 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 2103 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 2104 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 2105 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 2106 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 2107 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 2108 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 2109 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 2110 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 2111 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 2112 19850202 21:00 0.02	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 2113 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 2114 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 2115 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 2116 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 2117 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 2118 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 2119 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 2120 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 2121 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 2122 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 2123 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 2124 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 2125 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 15 350	8 10

## 2126 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 2127 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 2128 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 2129 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 2130 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 2131 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 2132 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 2133 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 2134 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 2135 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 2136 19850202 22:00 0.01	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 2137 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 20 20	8 10
## 2138 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 16 0	9 11
## 2139 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 12 0	7 8
## 2140 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 19 20	9 11
## 2141 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 21 20	8 9
## 2142 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 7 350	8 9
## 2143 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 18 0	9 10
## 2144 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 2 10	7 8
## 2145 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 13 350	7 9
## 2146 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 17 0	9 11
## 2147 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 22 30	7 10
## 2148 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 6 350	8 9
## 2149 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 15 350	8 10
## 2150 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 23 10	7 9
## 2151 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 14 350	8 9
## 2152 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 1 10	8 10
## 2153 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 9 0	7 8
## 2154 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 11 350	7 9
## 2155 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 3 0	6 7
## 2156 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 4 350	8 10
## 2157 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 5 340	7 9
## 2158 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 8 340	7 9
## 2159 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 0 350	8 10
## 2160 19850202 09:00 0.02	NA 85 2 2 10 0	7 8
## 2161 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 15 330	9 11
## 2162 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 20 320	9 11
## 2163 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 8 340	8 10
## 2164 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 12 320	9 10
## 2165 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 11 320	8 9
## 2166 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 21 300	7 8
## 2167 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 19 320	8 10
## 2168 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 0 10	8 11
## 2169 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 16 320	6 8
## 2170 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 18 310	6 8
## 2171 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 23 330	6 8
## 2172 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 6 0	9 10
## 2173 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 5 0	9 11
## 2174 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 2 350	8 10
## 2175 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 13 320	8 9
## 2176 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 17 310	5 7
## 2177 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 22 320	8 10
## 2178 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 3 10	10 12
## 2179 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 1 350	7 9

## 2180 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 10 320	8 9
## 2181 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 14 320	9 10
## 2182 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 4 20	9 11
## 2183 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 7 350	8 9
## 2184 19850203 01:00 0.02	NA 85 2 3 9 340	9 10
## 2185 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 15 330	9 11
## 2186 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 20 320	9 11
## 2187 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 8 340	8 10
## 2188 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 12 320	9 10
## 2189 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 11 320	8 9
## 2190 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 21 300	7 8
## 2191 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 19 320	8 10
## 2192 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 0 10	8 11
## 2193 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 16 320	6 8
## 2194 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 18 310	6 8
## 2195 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 23 330	6 8
## 2196 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 6 0	9 10
## 2197 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 5 0	9 11
## 2198 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 2 350	8 10
## 2199 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 13 320	8 9
## 2200 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 17 310	5 7
## 2201 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 22 320	8 10
## 2202 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 3 10	10 12
## 2203 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 1 350	7 9
## 2204 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 10 320	8 9
## 2205 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 14 320	9 10
## 2206 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 4 20	9 11
## 2207 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 7 350	8 9
## 2208 19850203 00:00 0.01	NA 85 2 3 9 340	9 10
## 2209 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 15 330	9 11
## 2210 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 20 320	9 11
## 2211 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 8 340	8 10
## 2212 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 12 320	9 10
## 2213 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 11 320	8 9
## 2214 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 21 300	7 8
## 2215 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 19 320	8 10
## 2216 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 0 10	8 11
## 2217 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 16 320	6 8
## 2218 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 18 310	6 8
## 2219 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 23 330	6 8
## 2220 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 6 0	9 10
## 2221 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 5 0	9 11
## 2222 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 2 350	8 10
## 2223 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 13 320	8 9
## 2224 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 17 310	5 7
## 2225 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 22 320	8 10
## 2226 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 3 10	10 12
## 2227 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 1 350	7 9
## 2228 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 10 320	8 9
## 2229 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 14 320	9 10
## 2230 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 4 20	9 11
## 2231 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 7 350	8 9
## 2232 19850203 03:00 0.01	NA 85 2 3 9 340	9 10
## 2233 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 14 300	3 4

## 2234 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 19 0	0 1
## 2235 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 15 330	2 3
## 2236 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 1 280	9 11
## 2237 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 18 0	0 1
## 2238 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 5 280	7 9
## 2239 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 10 300	4 5
## 2240 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 12 320	3 4
## 2241 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 13 280	2 3
## 2242 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 4 290	6 7
## 2243 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 3 290	7 9
## 2244 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 0 280	9 10
## 2245 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 21 0	0 1
## 2246 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 17 290	1 2
## 2247 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 11 310	4 5
## 2248 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 8 300	6 7
## 2249 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 16 0	2 3
## 2250 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 6 300	6 8
## 2251 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 23 50	2 3
## 2252 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 7 300	6 8
## 2253 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 20 0	0 0
## 2254 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 2 290	9 11
## 2255 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 9 280	4 6
## 2256 19850205 23:00 0.03	NA 85 2 5 22 40	1 3
## 2257 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 14 300	3 4
## 2258 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 19 0	0 1
## 2259 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 15 330	2 3
## 2260 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 1 280	9 11
## 2261 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 18 0	0 1
## 2262 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 5 280	7 9
## 2263 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 10 300	4 5
## 2264 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 12 320	3 4
## 2265 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 13 280	2 3
## 2266 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 4 290	6 7
## 2267 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 3 290	7 9
## 2268 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 0 280	9 10
## 2269 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 21 0	0 1
## 2270 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 17 290	1 2
## 2271 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 11 310	4 5
## 2272 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 8 300	6 7
## 2273 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 16 0	2 3
## 2274 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 6 300	6 8
## 2275 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 23 50	2 3
## 2276 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 7 300	6 8
## 2277 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 20 0	0 0
## 2278 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 2 290	9 11
## 2279 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 9 280	4 6
## 2280 19850205 22:00 0.02	NA 85 2 5 22 40	1 3
## 2281 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 5 60	6 7
## 2282 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 23 30	7 9
## 2283 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 21 30	8 10
## 2284 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 15 20	15 18
## 2285 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 2 30	4 5
## 2286 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 8 50	8 10
## 2287 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 7 70	7 9

## 2288 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2289 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2290 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2291 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2292 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2293 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2294 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2295 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2296 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2297 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2298 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2299 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2300 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2301 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2302 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2303 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2304 19850206 11:00 0.01	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2305 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2306 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2307 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2308 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2309 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2310 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2311 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2312 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2313 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2314 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2315 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2316 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2317 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2318 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2319 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2320 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2321 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2322 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2323 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2324 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2325 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2326 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2327 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2328 19850206 01:00 0.04	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2329 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2330 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2331 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2332 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2333 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2334 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2335 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2336 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2337 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2338 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2339 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2340 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2341 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 1 40 4 5

## 2342 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2343 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2344 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2345 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2346 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2347 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2348 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2349 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2350 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2351 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2352 19850206 06:00 0.03	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2353 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2354 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2355 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2356 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2357 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2358 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2359 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2360 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2361 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2362 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2363 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2364 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2365 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2366 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2367 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2368 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2369 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2370 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2371 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2372 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2373 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2374 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2375 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2376 19850206 00:00 0.05	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2377 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2378 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2379 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2380 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2381 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2382 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2383 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2384 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2385 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2386 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2387 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2388 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2389 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2390 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2391 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2392 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2393 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2394 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2395 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 10 30 9 10

## 2396 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2397 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2398 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2399 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2400 19850206 04:00 0.03	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2401 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2402 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2403 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2404 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2405 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2406 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2407 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2408 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2409 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2410 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2411 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2412 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2413 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2414 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2415 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2416 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2417 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2418 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2419 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2420 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2421 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2422 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2423 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2424 19850206 05:00 0.03	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2425 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2426 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2427 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2428 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2429 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2430 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2431 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2432 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2433 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2434 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2435 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2436 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2437 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2438 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2439 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2440 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2441 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2442 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2443 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2444 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2445 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2446 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2447 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2448 19850206 12:00 0.01	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2449 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 5 60 6 7

## 2450 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2451 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2452 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2453 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2454 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2455 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2456 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2457 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2458 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2459 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2460 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2461 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2462 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2463 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2464 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2465 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2466 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2467 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2468 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2469 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2470 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2471 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2472 19850206 02:00 0.04	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2473 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2474 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2475 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2476 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2477 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2478 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2479 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2480 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2481 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2482 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2483 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2484 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2485 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2486 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2487 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2488 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2489 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2490 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2491 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2492 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2493 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2494 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2495 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2496 19850206 10:00 0.01	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2497 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2498 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2499 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2500 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2501 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2502 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2503 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 7 70 7 9

## 2504 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2505 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2506 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2507 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2508 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2509 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2510 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2511 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2512 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2513 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2514 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2515 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2516 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2517 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2518 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2519 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2520 19850206 23:00 0.01	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2521 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2522 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2523 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2524 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2525 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2526 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2527 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2528 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2529 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2530 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2531 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2532 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2533 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2534 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2535 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2536 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2537 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2538 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2539 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2540 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2541 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2542 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2543 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2544 19850206 08:00 0.06	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2545 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2546 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2547 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2548 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2549 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2550 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2551 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2552 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2553 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2554 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2555 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2556 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2557 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 1 40 4 5

## 2558 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2559 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2560 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2561 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2562 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2563 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2564 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2565 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2566 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2567 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2568 19850206 09:00 0.02	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2569 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2570 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2571 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2572 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2573 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2574 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2575 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2576 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2577 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2578 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2579 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2580 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2581 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2582 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2583 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2584 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2585 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2586 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2587 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2588 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2589 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2590 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2591 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2592 19850206 03:00 0.05	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2593 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2594 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2595 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2596 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2597 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2598 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2599 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2600 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2601 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2602 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2603 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2604 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2605 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2606 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2607 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2608 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2609 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2610 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2611 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 10 30 9 10

## 2612 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2613 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2614 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2615 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2616 19850206 16:00 0.01	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2617 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2618 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2619 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2620 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2621 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2622 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2623 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2624 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2625 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2626 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2627 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2628 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2629 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2630 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2631 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2632 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2633 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2634 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2635 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2636 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2637 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2638 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2639 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2640 19850206 07:00 0.04	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2641 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 5 60 6 7
## 2642 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 23 30 7 9
## 2643 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 21 30 8 10
## 2644 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 15 20 15 18
## 2645 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 2 30 4 5
## 2646 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 8 50 8 10
## 2647 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 7 70 7 9
## 2648 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 9 50 9 11
## 2649 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 19 20 12 14
## 2650 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 18 20 13 16
## 2651 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 3 40 6 7
## 2652 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 0 50 3 5
## 2653 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 1 40 4 5
## 2654 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 20 30 9 13
## 2655 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 13 30 15 18
## 2656 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 4 80 4 5
## 2657 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 22 30 8 10
## 2658 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 16 30 14 18
## 2659 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 10 30 9 10
## 2660 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 17 20 13 17
## 2661 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 11 50 9 12
## 2662 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 12 40 13 15
## 2663 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 14 30 15 19
## 2664 19850206 13:00 0.01	NA 85 2 6 6 50 6 8
## 2665 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 9 310 6 7

## 2666 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 12 270	4 6
## 2667 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 16 300	9 11
## 2668 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 11 290	6 7
## 2669 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 18 300	7 8
## 2670 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 3 350	8 10
## 2671 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 0 20	8 10
## 2672 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 7 340	4 6
## 2673 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 21 290	8 11
## 2674 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 14 320	8 10
## 2675 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 6 340	5 7
## 2676 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 10 300	5 7
## 2677 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 13 300	7 9
## 2678 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 2 350	7 10
## 2679 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 19 300	7 9
## 2680 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 20 300	9 10
## 2681 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 4 350	7 9
## 2682 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 5 350	6 8
## 2683 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 1 10	7 9
## 2684 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 17 300	8 10
## 2685 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 23 280	11 14
## 2686 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 8 320	5 6
## 2687 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 22 290	8 11
## 2688 19850207 02:00 0.01	NA 85 2 7 15 310	8 10
## 2689 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 9 310	6 7
## 2690 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 12 270	4 6
## 2691 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 16 300	9 11
## 2692 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 11 290	6 7
## 2693 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 18 300	7 8
## 2694 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 3 350	8 10
## 2695 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 0 20	8 10
## 2696 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 7 340	4 6
## 2697 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 21 290	8 11
## 2698 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 14 320	8 10
## 2699 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 6 340	5 7
## 2700 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 10 300	5 7
## 2701 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 13 300	7 9
## 2702 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 2 350	7 10
## 2703 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 19 300	7 9
## 2704 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 20 300	9 10
## 2705 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 4 350	7 9
## 2706 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 5 350	6 8
## 2707 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 1 10	7 9
## 2708 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 17 300	8 10
## 2709 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 23 280	11 14
## 2710 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 8 320	5 6
## 2711 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 22 290	8 11
## 2712 19850207 03:00 0.01	NA 85 2 7 15 310	8 10
## 2713 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 9 310	6 7
## 2714 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 12 270	4 6
## 2715 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 16 300	9 11
## 2716 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 11 290	6 7
## 2717 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 18 300	7 8
## 2718 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 3 350	8 10
## 2719 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 0 20	8 10

## 2720 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 7 340	4 6
## 2721 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 21 290	8 11
## 2722 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 14 320	8 10
## 2723 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 6 340	5 7
## 2724 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 10 300	5 7
## 2725 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 13 300	7 9
## 2726 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 2 350	7 10
## 2727 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 19 300	7 9
## 2728 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 20 300	9 10
## 2729 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 4 350	7 9
## 2730 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 5 350	6 8
## 2731 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 1 10	7 9
## 2732 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 17 300	8 10
## 2733 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 23 280	11 14
## 2734 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 8 320	5 6
## 2735 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 22 290	8 11
## 2736 19850207 04:00 0.01	NA 85 2 7 15 310	8 10
## 2737 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 9 310	6 7
## 2738 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 12 270	4 6
## 2739 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 16 300	9 11
## 2740 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 11 290	6 7
## 2741 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 18 300	7 8
## 2742 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 3 350	8 10
## 2743 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 0 20	8 10
## 2744 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 7 340	4 6
## 2745 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 21 290	8 11
## 2746 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 14 320	8 10
## 2747 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 6 340	5 7
## 2748 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 10 300	5 7
## 2749 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 13 300	7 9
## 2750 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 2 350	7 10
## 2751 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 19 300	7 9
## 2752 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 20 300	9 10
## 2753 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 4 350	7 9
## 2754 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 5 350	6 8
## 2755 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 1 10	7 9
## 2756 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 17 300	8 10
## 2757 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 23 280	11 14
## 2758 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 8 320	5 6
## 2759 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 22 290	8 11
## 2760 19850207 00:00 0.01	NA 85 2 7 15 310	8 10
## 2761 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 14 290	14 18
## 2762 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 4 280	12 15
## 2763 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 21 290	16 20
## 2764 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 13 280	13 16
## 2765 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 19 300	14 18
## 2766 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 12 280	13 17
## 2767 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 11 280	12 15
## 2768 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 23 290	14 19
## 2769 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 18 300	14 18
## 2770 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 5 280	13 15
## 2771 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 10 270	15 18
## 2772 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 7 270	14 17
## 2773 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 8 270	13 17

## 2774 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 9 270	14 18
## 2775 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 15 300	12 15
## 2776 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 22 300	15 21
## 2777 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 16 290	15 18
## 2778 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 0 290	12 16
## 2779 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 20 280	15 17
## 2780 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 3 280	11 15
## 2781 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 6 280	11 15
## 2782 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 1 270	11 14
## 2783 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 17 290	13 16
## 2784 19850208 22:00 0.01	NA 85 2 8 2 280	11 15
## 2785 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 5 190	2 3
## 2786 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 6 120	4 6
## 2787 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 4 130	4 4
## 2788 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 8 0	0 1
## 2789 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 9 110	5 6
## 2790 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 12 90	8 10
## 2791 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 11 90	6 8
## 2792 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 22 80	15 18
## 2793 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 17 70	11 14
## 2794 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 0 120	1 2
## 2795 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 18 70	11 13
## 2796 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 2 120	2 3
## 2797 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 19 70	12 14
## 2798 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 1 130	1 2
## 2799 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 15 80	6 8
## 2800 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 10 90	5 6
## 2801 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 14 90	7 8
## 2802 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 13 110	8 9
## 2803 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 3 110	4 4
## 2804 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 23 70	16 19
## 2805 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 7 110	4 6
## 2806 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 21 80	14 16
## 2807 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 16 70	8 11
## 2808 19850212 23:00 0.10	NA 85 2 12 20 80	12 15
## 2809 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 5 190	2 3
## 2810 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 6 120	4 6
## 2811 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 4 130	4 4
## 2812 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 8 0	0 1
## 2813 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 9 110	5 6
## 2814 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 12 90	8 10
## 2815 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 11 90	6 8
## 2816 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 22 80	15 18
## 2817 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 17 70	11 14
## 2818 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 0 120	1 2
## 2819 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 18 70	11 13
## 2820 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 2 120	2 3
## 2821 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 19 70	12 14
## 2822 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 1 130	1 2
## 2823 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 15 80	6 8
## 2824 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 10 90	5 6
## 2825 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 14 90	7 8
## 2826 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 13 110	8 9
## 2827 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 3 110	4 4

## 2828 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 23 70 16 19
## 2829 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 7 110 4 6
## 2830 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 21 80 14 16
## 2831 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 16 70 8 11
## 2832 19850212 22:00 0.11	NA 85 2 12 20 80 12 15
## 2833 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 5 190 2 3
## 2834 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 6 120 4 6
## 2835 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 4 130 4 4
## 2836 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 8 0 0 1
## 2837 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 9 110 5 6
## 2838 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 12 90 8 10
## 2839 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 11 90 6 8
## 2840 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 22 80 15 18
## 2841 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 17 70 11 14
## 2842 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 0 120 1 2
## 2843 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 18 70 11 13
## 2844 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 2 120 2 3
## 2845 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 19 70 12 14
## 2846 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 1 130 1 2
## 2847 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 15 80 6 8
## 2848 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 10 90 5 6
## 2849 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 14 90 7 8
## 2850 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 13 110 8 9
## 2851 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 3 110 4 4
## 2852 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 23 70 16 19
## 2853 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 7 110 4 6
## 2854 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 21 80 14 16
## 2855 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 16 70 8 11
## 2856 19850212 19:00 0.02	NA 85 2 12 20 80 12 15
## 2857 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 5 190 2 3
## 2858 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 6 120 4 6
## 2859 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 4 130 4 4
## 2860 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 8 0 0 1
## 2861 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 9 110 5 6
## 2862 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 12 90 8 10
## 2863 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 11 90 6 8
## 2864 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 22 80 15 18
## 2865 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 17 70 11 14
## 2866 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 0 120 1 2
## 2867 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 18 70 11 13
## 2868 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 2 120 2 3
## 2869 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 19 70 12 14
## 2870 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 1 130 1 2
## 2871 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 15 80 6 8
## 2872 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 10 90 5 6
## 2873 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 14 90 7 8
## 2874 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 13 110 8 9
## 2875 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 3 110 4 4
## 2876 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 23 70 16 19
## 2877 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 7 110 4 6
## 2878 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 21 80 14 16
## 2879 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 16 70 8 11
## 2880 19850212 20:00 0.08	NA 85 2 12 20 80 12 15
## 2881 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 5 190 2 3

## 2882 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 6 120	4 6
## 2883 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 4 130	4 4
## 2884 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 8 0	0 1
## 2885 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 9 110	5 6
## 2886 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 12 90	8 10
## 2887 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 11 90	6 8
## 2888 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 22 80	15 18
## 2889 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 17 70	11 14
## 2890 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 0 120	1 2
## 2891 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 18 70	11 13
## 2892 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 2 120	2 3
## 2893 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 19 70	12 14
## 2894 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 1 130	1 2
## 2895 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 15 80	6 8
## 2896 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 10 90	5 6
## 2897 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 14 90	7 8
## 2898 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 13 110	8 9
## 2899 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 3 110	4 4
## 2900 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 23 70	16 19
## 2901 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 7 110	4 6
## 2902 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 21 80	14 16
## 2903 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 16 70	8 11
## 2904 19850212 21:00 0.12	NA 85 2 12 20 80	12 15
## 2905 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 5 100	18 22
## 2906 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 1 80	16 19
## 2907 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 13 120	1 2
## 2908 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 3 90	18 21
## 2909 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 7 140	10 12
## 2910 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 21 130	2 3
## 2911 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 19 0	0 1
## 2912 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 11 0	0 1
## 2913 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 4 100	18 22
## 2914 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 15 150	1 2
## 2915 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 23 230	3 4
## 2916 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 9 120	6 7
## 2917 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 12 0	0 1
## 2918 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 16 140	4 5
## 2919 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 2 90	17 23
## 2920 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 22 130	5 6
## 2921 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 18 260	1 2
## 2922 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 0 80	16 19
## 2923 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 6 110	17 22
## 2924 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 14 110	1 2
## 2925 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 10 150	3 5
## 2926 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 8 150	6 8
## 2927 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 20 100	1 3
## 2928 19850213 07:00 0.02	NA 85 2 13 17 250	4 5
## 2929 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 5 100	18 22
## 2930 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 1 80	16 19
## 2931 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 13 120	1 2
## 2932 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 3 90	18 21
## 2933 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 7 140	10 12
## 2934 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 21 130	2 3
## 2935 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 19 0	0 1

## 2936 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 11 0	0 1
## 2937 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 4 100	18 22
## 2938 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 15 150	1 2
## 2939 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 23 230	3 4
## 2940 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 9 120	6 7
## 2941 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 12 0	0 1
## 2942 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 16 140	4 5
## 2943 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 2 90	17 23
## 2944 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 22 130	5 6
## 2945 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 18 260	1 2
## 2946 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 0 80	16 19
## 2947 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 6 110	17 22
## 2948 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 14 110	1 2
## 2949 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 10 150	3 5
## 2950 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 8 150	6 8
## 2951 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 20 100	1 3
## 2952 19850213 00:00 0.11	NA 85 2 13 17 250	4 5
## 2953 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 5 100	18 22
## 2954 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 1 80	16 19
## 2955 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 13 120	1 2
## 2956 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 3 90	18 21
## 2957 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 7 140	10 12
## 2958 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 21 130	2 3
## 2959 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 19 0	0 1
## 2960 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 11 0	0 1
## 2961 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 4 100	18 22
## 2962 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 15 150	1 2
## 2963 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 23 230	3 4
## 2964 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 9 120	6 7
## 2965 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 12 0	0 1
## 2966 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 16 140	4 5
## 2967 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 2 90	17 23
## 2968 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 22 130	5 6
## 2969 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 18 260	1 2
## 2970 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 0 80	16 19
## 2971 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 6 110	17 22
## 2972 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 14 110	1 2
## 2973 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 10 150	3 5
## 2974 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 8 150	6 8
## 2975 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 20 100	1 3
## 2976 19850213 01:00 0.05	NA 85 2 13 17 250	4 5
## 2977 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 5 100	18 22
## 2978 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 1 80	16 19
## 2979 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 13 120	1 2
## 2980 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 3 90	18 21
## 2981 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 7 140	10 12
## 2982 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 21 130	2 3
## 2983 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 19 0	0 1
## 2984 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 11 0	0 1
## 2985 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 4 100	18 22
## 2986 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 15 150	1 2
## 2987 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 23 230	3 4
## 2988 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 9 120	6 7
## 2989 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 12 0	0 1

## 2990 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 16 140	4 5
## 2991 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 2 90	17 23
## 2992 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 22 130	5 6
## 2993 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 18 260	1 2
## 2994 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 0 80	16 19
## 2995 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 6 110	17 22
## 2996 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 14 110	1 2
## 2997 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 10 150	3 5
## 2998 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 8 150	6 8
## 2999 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 20 100	1 3
## 3000 19850213 02:00 0.06	NA 85 2 13 17 250	4 5
## 3001 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 5 100	18 22
## 3002 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 1 80	16 19
## 3003 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 13 120	1 2
## 3004 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 3 90	18 21
## 3005 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 7 140	10 12
## 3006 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 21 130	2 3
## 3007 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 19 0	0 1
## 3008 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 11 0	0 1
## 3009 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 4 100	18 22
## 3010 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 15 150	1 2
## 3011 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 23 230	3 4
## 3012 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 9 120	6 7
## 3013 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 12 0	0 1
## 3014 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 16 140	4 5
## 3015 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 2 90	17 23
## 3016 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 22 130	5 6
## 3017 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 18 260	1 2
## 3018 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 0 80	16 19
## 3019 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 6 110	17 22
## 3020 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 14 110	1 2
## 3021 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 10 150	3 5
## 3022 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 8 150	6 8
## 3023 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 20 100	1 3
## 3024 19850213 11:00 0.01	NA 85 2 13 17 250	4 5
## 3025 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 5 100	18 22
## 3026 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 1 80	16 19
## 3027 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 13 120	1 2
## 3028 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 3 90	18 21
## 3029 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 7 140	10 12
## 3030 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 21 130	2 3
## 3031 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 19 0	0 1
## 3032 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 11 0	0 1
## 3033 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 4 100	18 22
## 3034 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 15 150	1 2
## 3035 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 23 230	3 4
## 3036 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 9 120	6 7
## 3037 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 12 0	0 1
## 3038 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 16 140	4 5
## 3039 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 2 90	17 23
## 3040 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 22 130	5 6
## 3041 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 18 260	1 2
## 3042 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 0 80	16 19
## 3043 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 6 110	17 22

## 3044 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 14 110	1 2
## 3045 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 10 150	3 5
## 3046 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 8 150	6 8
## 3047 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 20 100	1 3
## 3048 19850213 08:00 0.02	NA 85 2 13 17 250	4 5
## 3049 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 5 100	18 22
## 3050 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 1 80	16 19
## 3051 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 13 120	1 2
## 3052 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 3 90	18 21
## 3053 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 7 140	10 12
## 3054 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 21 130	2 3
## 3055 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 19 0	0 1
## 3056 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 11 0	0 1
## 3057 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 4 100	18 22
## 3058 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 15 150	1 2
## 3059 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 23 230	3 4
## 3060 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 9 120	6 7
## 3061 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 12 0	0 1
## 3062 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 16 140	4 5
## 3063 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 2 90	17 23
## 3064 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 22 130	5 6
## 3065 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 18 260	1 2
## 3066 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 0 80	16 19
## 3067 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 6 110	17 22
## 3068 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 14 110	1 2
## 3069 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 10 150	3 5
## 3070 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 8 150	6 8
## 3071 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 20 100	1 3
## 3072 19850213 03:00 0.03	NA 85 2 13 17 250	4 5
## 3073 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 0 210	5 5
## 3074 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 16 230	4 4
## 3075 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 6 220	6 6
## 3076 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 3 200	5 6
## 3077 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 2 220	4 5
## 3078 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 1 210	6 7
## 3079 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 8 220	5 5
## 3080 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 14 210	3 4
## 3081 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 12 230	5 5
## 3082 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 5 210	4 5
## 3083 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 19 170	5 6
## 3084 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 9 250	5 6
## 3085 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 18 210	4 4
## 3086 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 11 230	4 4
## 3087 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 23 140	5 5
## 3088 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 20 160	4 4
## 3089 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 13 220	5 6
## 3090 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 10 250	4 4
## 3091 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 21 150	4 5
## 3092 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 17 200	3 4
## 3093 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 15 210	6 6
## 3094 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 7 220	5 5
## 3095 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 22 140	6 6
## 3096 19850223 13:00 0.08	NA 85 2 23 4 220	5 5
## 3097 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 0 210	5 5

## 3098 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 16 230	4 4
## 3099 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 6 220	6 6
## 3100 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 3 200	5 6
## 3101 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 2 220	4 5
## 3102 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 1 210	6 7
## 3103 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 8 220	5 5
## 3104 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 14 210	3 4
## 3105 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 12 230	5 5
## 3106 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 5 210	4 5
## 3107 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 19 170	5 6
## 3108 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 9 250	5 6
## 3109 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 18 210	4 4
## 3110 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 11 230	4 4
## 3111 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 23 140	5 5
## 3112 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 20 160	4 4
## 3113 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 13 220	5 6
## 3114 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 10 250	4 4
## 3115 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 21 150	4 5
## 3116 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 17 200	3 4
## 3117 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 15 210	6 6
## 3118 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 7 220	5 5
## 3119 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 22 140	6 6
## 3120 19850223 12:00 0.01	NA 85 2 23 4 220	5 5
## 3121 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 0 210	5 5
## 3122 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 16 230	4 4
## 3123 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 6 220	6 6
## 3124 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 3 200	5 6
## 3125 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 2 220	4 5
## 3126 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 1 210	6 7
## 3127 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 8 220	5 5
## 3128 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 14 210	3 4
## 3129 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 12 230	5 5
## 3130 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 5 210	4 5
## 3131 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 19 170	5 6
## 3132 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 9 250	5 6
## 3133 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 18 210	4 4
## 3134 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 11 230	4 4
## 3135 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 23 140	5 5
## 3136 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 20 160	4 4
## 3137 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 13 220	5 6
## 3138 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 10 250	4 4
## 3139 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 21 150	4 5
## 3140 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 17 200	3 4
## 3141 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 15 210	6 6
## 3142 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 7 220	5 5
## 3143 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 22 140	6 6
## 3144 19850223 14:00 0.01	NA 85 2 23 4 220	5 5
## 3145 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 0 210	5 5
## 3146 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 16 230	4 4
## 3147 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 6 220	6 6
## 3148 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 3 200	5 6
## 3149 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 2 220	4 5
## 3150 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 1 210	6 7
## 3151 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 8 220	5 5

## 3152 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 14 210	3 4
## 3153 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 12 230	5 5
## 3154 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 5 210	4 5
## 3155 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 19 170	5 6
## 3156 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 9 250	5 6
## 3157 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 18 210	4 4
## 3158 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 11 230	4 4
## 3159 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 23 140	5 5
## 3160 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 20 160	4 4
## 3161 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 13 220	5 6
## 3162 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 10 250	4 4
## 3163 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 21 150	4 5
## 3164 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 17 200	3 4
## 3165 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 15 210	6 6
## 3166 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 7 220	5 5
## 3167 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 22 140	6 6
## 3168 19850223 11:00 0.01	NA 85 2 23 4 220	5 5
## 3169 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 18 210	10 11
## 3170 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 20 220	9 11
## 3171 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 2 210	9 10
## 3172 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 23 200	9 10
## 3173 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 4 220	10 12
## 3174 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 16 220	8 9
## 3175 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 0 210	10 11
## 3176 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 1 210	9 11
## 3177 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 7 220	10 13
## 3178 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 17 210	8 10
## 3179 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 13 210	9 10
## 3180 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 8 220	10 12
## 3181 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 6 220	9 11
## 3182 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 19 220	10 13
## 3183 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 3 220	8 10
## 3184 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 21 190	10 12
## 3185 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 9 220	9 11
## 3186 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 22 190	10 12
## 3187 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 10 220	9 11
## 3188 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 15 210	9 11
## 3189 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 14 210	10 12
## 3190 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 11 210	9 10
## 3191 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 12 220	8 10
## 3192 19850301 01:00 0.00	NA 85 3 1 5 220	10 12
## 3193 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 15 180	1 2
## 3194 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 3 200	8 9
## 3195 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 9 190	5 5
## 3196 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 22 280	11 13
## 3197 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 1 200	10 11
## 3198 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 14 180	1 2
## 3199 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 18 210	2 3
## 3200 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 13 230	2 4
## 3201 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 12 150	4 4
## 3202 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 20 999	99 99
## 3203 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 17 0	0 0
## 3204 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 19 310	10 11
## 3205 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 2 210	8 10

## 3206 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 8 180	7 8
## 3207 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 21 280	10 12
## 3208 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 10 0	0 0
## 3209 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 7 190	3 4
## 3210 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 4 200	8 9
## 3211 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 6 210	6 7
## 3212 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 0 200	10 11
## 3213 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 16 160	2 2
## 3214 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 5 210	5 6
## 3215 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 23 280	13 15
## 3216 19850302 10:00 0.02	NA 85 3 2 11 220	1 1
## 3217 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 4 340	10 12
## 3218 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 10 350	6 9
## 3219 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 0 320	8 10
## 3220 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 18 50	4 6
## 3221 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 23 90	8 11
## 3222 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 3 340	10 12
## 3223 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 11 0	5 7
## 3224 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 8 340	7 9
## 3225 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 1 350	8 10
## 3226 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 13 0	5 7
## 3227 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 22 80	7 9
## 3228 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 14 0	4 6
## 3229 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 15 30	5 7
## 3230 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 7 330	7 11
## 3231 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 16 20	2 4
## 3232 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 6 330	9 11
## 3233 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 21 70	7 8
## 3234 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 2 340	8 9
## 3235 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 9 330	7 9
## 3236 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 5 340	9 12
## 3237 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 17 40	4 7
## 3238 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 12 0	6 8
## 3239 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 19 50	4 7
## 3240 19850304 16:00 0.01	NA 85 3 4 20 60	5 7
## 3241 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 4 340	10 12
## 3242 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 10 350	6 9
## 3243 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 0 320	8 10
## 3244 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 18 50	4 6
## 3245 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 23 90	8 11
## 3246 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 3 340	10 12
## 3247 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 11 0	5 7
## 3248 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 8 340	7 9
## 3249 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 1 350	8 10
## 3250 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 13 0	5 7
## 3251 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 22 80	7 9
## 3252 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 14 0	4 6
## 3253 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 15 30	5 7
## 3254 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 7 330	7 11
## 3255 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 16 20	2 4
## 3256 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 6 330	9 11
## 3257 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 21 70	7 8
## 3258 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 2 340	8 9
## 3259 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 9 330	7 9

## 3260 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 5 340	9 12
## 3261 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 17 40	4 7
## 3262 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 12 0	6 8
## 3263 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 19 50	4 7
## 3264 19850304 17:00 0.01	NA 85 3 4 20 60	5 7
## 3265 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 4 340	10 12
## 3266 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 10 350	6 9
## 3267 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 0 320	8 10
## 3268 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 18 50	4 6
## 3269 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 23 90	8 11
## 3270 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 3 340	10 12
## 3271 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 11 0	5 7
## 3272 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 8 340	7 9
## 3273 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 1 350	8 10
## 3274 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 13 0	5 7
## 3275 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 22 80	7 9
## 3276 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 14 0	4 6
## 3277 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 15 30	5 7
## 3278 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 7 330	7 11
## 3279 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 16 20	2 4
## 3280 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 6 330	9 11
## 3281 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 21 70	7 8
## 3282 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 2 340	8 9
## 3283 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 9 330	7 9
## 3284 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 5 340	9 12
## 3285 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 17 40	4 7
## 3286 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 12 0	6 8
## 3287 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 19 50	4 7
## 3288 19850304 21:00 0.02	NA 85 3 4 20 60	5 7
## 3289 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 4 340	10 12
## 3290 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 10 350	6 9
## 3291 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 0 320	8 10
## 3292 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 18 50	4 6
## 3293 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 23 90	8 11
## 3294 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 3 340	10 12
## 3295 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 11 0	5 7
## 3296 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 8 340	7 9
## 3297 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 1 350	8 10
## 3298 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 13 0	5 7
## 3299 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 22 80	7 9
## 3300 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 14 0	4 6
## 3301 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 15 30	5 7
## 3302 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 7 330	7 11
## 3303 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 16 20	2 4
## 3304 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 6 330	9 11
## 3305 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 21 70	7 8
## 3306 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 2 340	8 9
## 3307 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 9 330	7 9
## 3308 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 5 340	9 12
## 3309 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 17 40	4 7
## 3310 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 12 0	6 8
## 3311 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 19 50	4 7
## 3312 19850304 22:00 0.03	NA 85 3 4 20 60	5 7
## 3313 19850304 23:00 0.02	NA 85 3 4 4 340	10 12

```

## 3314 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 10 350 6 9
## 3315 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 0 320 8 10
## 3316 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 18 50 4 6
## 3317 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 23 90 8 11
## 3318 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 3 340 10 12
## 3319 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 11 0 5 7
## 3320 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 8 340 7 9
## 3321 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 1 350 8 10
## 3322 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 13 0 5 7
## 3323 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 22 80 7 9
## 3324 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 14 0 4 6
## 3325 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 15 30 5 7
## 3326 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 7 330 7 11
## 3327 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 16 20 2 4
## 3328 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 6 330 9 11
## 3329 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 21 70 7 8
## 3330 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 2 340 8 9
## 3331 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 9 330 7 9
## 3332 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 5 340 9 12
## 3333 19850304 23:00 0.02 NA 85 3 4 17 40 4 7

## WVHT DPD APD MWD BAR ATMP WTMP DEWP VIS Year YYYY TIDE mm #YY WDIR
## 1 99 99 99 NA 1026.7 5.9 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 2 99 99 99 NA 1025.8 6.2 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 3 99 99 99 NA 1027.6 5.8 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 4 99 99 99 NA 1026.5 5.2 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 5 99 99 99 NA 1028.6 5.8 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 6 99 99 99 NA 1026.3 6.3 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 7 99 99 99 NA 1024.3 5.8 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 8 99 99 99 NA 1025.5 5.5 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 9 99 99 99 NA 1029.4 5.8 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 10 99 99 99 NA 1030.3 4.7 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 11 99 99 99 NA 1023.5 6.2 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 12 99 99 99 NA 1025.8 6.2 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 13 99 99 99 NA 1030.1 5.6 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 14 99 99 99 NA 1026.3 5.9 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 15 99 99 99 NA 1022.1 6.2 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 16 99 99 99 NA 1020.8 6.6 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 17 99 99 99 NA 1021.6 6.3 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 18 99 99 99 NA 1023.2 6.2 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 19 99 99 99 NA 1030.0 5.1 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 20 99 99 99 NA 1022.7 5.9 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 21 99 99 99 NA 1026.4 5.4 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 22 99 99 99 NA 1026.3 6.3 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 23 99 99 99 NA 1027.7 5.5 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 24 99 99 99 NA 1027.8 5.3 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 25 99 99 99 NA 1026.7 5.9 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 26 99 99 99 NA 1025.8 6.2 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 27 99 99 99 NA 1027.6 5.8 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 28 99 99 99 NA 1026.5 5.2 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 29 99 99 99 NA 1028.6 5.8 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 30 99 99 99 NA 1026.3 6.3 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 31 99 99 99 NA 1024.3 5.8 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 32 99 99 99 NA 1025.5 5.5 6.6 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 33 99 99 99 NA 1029.4 5.8 6.7 NA 99 1985 NA NA NA NA NA

```

## 34	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 35	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 36	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 37	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 38	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 39	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 40	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 41	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 42	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 43	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 44	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 45	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 46	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 47	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 48	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 49	99	99	99	NA	1026.7	5.9	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 50	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 51	99	99	99	NA	1027.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 52	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 53	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 54	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 55	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 56	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 57	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 58	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 59	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 60	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 61	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 62	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 63	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 64	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 65	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 66	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 67	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 68	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 69	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 70	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 71	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 72	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 73	99	99	99	NA	1026.7	5.9	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 74	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 75	99	99	99	NA	1027.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 76	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 77	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 78	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 79	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 80	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 81	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 82	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 83	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 84	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 85	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 86	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 87	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 88	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 89	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 90	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 91	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 92	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 93	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 94	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 95	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 96	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 97	99	99	99	NA	1026.7	5.9	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 98	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 99	99	99	99	NA	1027.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 100	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 101	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 102	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 103	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 104	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 105	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 106	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 107	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 108	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 109	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 110	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 111	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 112	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 113	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 114	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 115	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 116	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 117	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 118	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 119	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 120	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 121	99	99	99	NA	1026.7	5.9	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 122	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 123	99	99	99	NA	1027.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 124	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 125	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 126	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 127	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 128	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 129	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 130	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 131	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 132	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 133	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 134	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 135	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 136	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 137	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 138	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 139	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 140	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 141	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA



## 196	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 197	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 198	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 199	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 200	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 201	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 202	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 203	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 204	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 205	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 206	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 207	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 208	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 209	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 210	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 211	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 212	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 213	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 214	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 215	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 216	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 217	99	99	99	NA	1026.7	5.9	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 218	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 219	99	99	99	NA	1027.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 220	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 221	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 222	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 223	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 224	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 225	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 226	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 227	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 228	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 229	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 230	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 231	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 232	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 233	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 234	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 235	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 236	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 237	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 238	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 239	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 240	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 241	99	99	99	NA	1026.7	5.9	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 242	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 243	99	99	99	NA	1027.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 244	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 245	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 246	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 247	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 248	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 249	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 250	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 251	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 252	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 253	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 254	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 255	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 256	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 257	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 258	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 259	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 260	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 261	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 262	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 263	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 264	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 265	99	99	99	NA	1026.7	5.9	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 266	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 267	99	99	99	NA	1027.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 268	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 269	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 270	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 271	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 272	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 273	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 274	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 275	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 276	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 277	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 278	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 279	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 280	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 281	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 282	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 283	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 284	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 285	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 286	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 287	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 288	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 289	99	99	99	NA	1026.7	5.9	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 290	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 291	99	99	99	NA	1027.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 292	99	99	99	NA	1026.5	5.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 293	99	99	99	NA	1028.6	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 294	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 295	99	99	99	NA	1024.3	5.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 296	99	99	99	NA	1025.5	5.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 297	99	99	99	NA	1029.4	5.8	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 298	99	99	99	NA	1030.3	4.7	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 299	99	99	99	NA	1023.5	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 300	99	99	99	NA	1025.8	6.2	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 301	99	99	99	NA	1030.1	5.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 302	99	99	99	NA	1026.3	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 303	99	99	99	NA	1022.1	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 304	99	99	99	NA	1020.8	6.6	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 305	99	99	99	NA	1021.6	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 306	99	99	99	NA	1023.2	6.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 307	99	99	99	NA	1030.0	5.1	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 308	99	99	99	NA	1022.7	5.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 309	99	99	99	NA	1026.4	5.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 310	99	99	99	NA	1026.3	6.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 311	99	99	99	NA	1027.7	5.5	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 312	99	99	99	NA	1027.8	5.3	6.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 313	99	99	99	NA	1021.3	0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 314	99	99	99	NA	1019.1	1.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 315	99	99	99	NA	1022.4	3.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 316	99	99	99	NA	1019.9	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 317	99	99	99	NA	1020.8	0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 318	99	99	99	NA	1019.7	0.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 319	99	99	99	NA	1018.6	-0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 320	99	99	99	NA	1021.5	1.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 321	99	99	99	NA	1020.9	2.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 322	99	99	99	NA	1018.5	-0.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 323	99	99	99	NA	1022.2	3.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 324	99	99	99	NA	1020.3	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 325	99	99	99	NA	1019.4	-1.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 326	99	99	99	NA	1023.0	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 327	99	99	99	NA	1021.4	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 328	99	99	99	NA	1018.7	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 329	99	99	99	NA	1019.4	-0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 330	99	99	99	NA	1019.5	-0.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 331	99	99	99	NA	1019.1	-0.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 332	99	99	99	NA	1021.6	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 333	99	99	99	NA	1019.0	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 334	99	99	99	NA	1019.4	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 335	99	99	99	NA	1021.4	1.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 336	99	99	99	NA	1020.9	2.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 337	99	99	99	NA	1021.3	0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 338	99	99	99	NA	1019.1	1.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 339	99	99	99	NA	1022.4	3.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 340	99	99	99	NA	1019.9	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 341	99	99	99	NA	1020.8	0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 342	99	99	99	NA	1019.7	0.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 343	99	99	99	NA	1018.6	-0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 344	99	99	99	NA	1021.5	1.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 345	99	99	99	NA	1020.9	2.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 346	99	99	99	NA	1018.5	-0.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 347	99	99	99	NA	1022.2	3.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 348	99	99	99	NA	1020.3	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 349	99	99	99	NA	1019.4	-1.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 350	99	99	99	NA	1023.0	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 351	99	99	99	NA	1021.4	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 352	99	99	99	NA	1018.7	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 353	99	99	99	NA	1019.4	-0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 354	99	99	99	NA	1019.5	-0.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 355	99	99	99	NA	1019.1	-0.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 356	99	99	99	NA	1021.6	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 357	99	99	99	NA	1019.0	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 358	99	99	99	NA	1019.4	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 359	99	99	99	NA	1021.4	1.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 360	99	99	99	NA	1020.9	2.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 361	99	99	99	NA	1021.3	0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 362	99	99	99	NA	1019.1	1.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 363	99	99	99	NA	1022.4	3.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 364	99	99	99	NA	1019.9	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 365	99	99	99	NA	1020.8	0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 366	99	99	99	NA	1019.7	0.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 367	99	99	99	NA	1018.6	-0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 368	99	99	99	NA	1021.5	1.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 369	99	99	99	NA	1020.9	2.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 370	99	99	99	NA	1018.5	-0.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 371	99	99	99	NA	1022.2	3.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 372	99	99	99	NA	1020.3	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 373	99	99	99	NA	1019.4	-1.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 374	99	99	99	NA	1023.0	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 375	99	99	99	NA	1021.4	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 376	99	99	99	NA	1018.7	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 377	99	99	99	NA	1019.4	-0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 378	99	99	99	NA	1019.5	-0.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 379	99	99	99	NA	1019.1	-0.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 380	99	99	99	NA	1021.6	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 381	99	99	99	NA	1019.0	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 382	99	99	99	NA	1019.4	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 383	99	99	99	NA	1021.4	1.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 384	99	99	99	NA	1020.9	2.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 385	99	99	99	NA	1021.3	0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 386	99	99	99	NA	1019.1	1.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 387	99	99	99	NA	1022.4	3.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 388	99	99	99	NA	1019.9	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 389	99	99	99	NA	1020.8	0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 390	99	99	99	NA	1019.7	0.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 391	99	99	99	NA	1018.6	-0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 392	99	99	99	NA	1021.5	1.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 393	99	99	99	NA	1020.9	2.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 394	99	99	99	NA	1018.5	-0.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 395	99	99	99	NA	1022.2	3.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 396	99	99	99	NA	1020.3	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 397	99	99	99	NA	1019.4	-1.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 398	99	99	99	NA	1023.0	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 399	99	99	99	NA	1021.4	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 400	99	99	99	NA	1018.7	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 401	99	99	99	NA	1019.4	-0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 402	99	99	99	NA	1019.5	-0.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 403	99	99	99	NA	1019.1	-0.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 404	99	99	99	NA	1021.6	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 405	99	99	99	NA	1019.0	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 406	99	99	99	NA	1019.4	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 407	99	99	99	NA	1021.4	1.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 408	99	99	99	NA	1020.9	2.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 409	99	99	99	NA	1021.3	0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 410	99	99	99	NA	1019.1	1.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 411	99	99	99	NA	1022.4	3.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 412	99	99	99	NA	1019.9	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 413	99	99	99	NA	1020.8	0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 414	99	99	99	NA	1019.7	0.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 415	99	99	99	NA	1018.6	-0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 416	99	99	99	NA	1021.5	1.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 417	99	99	99	NA	1020.9	2.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 418	99	99	99	NA	1018.5	-0.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 419	99	99	99	NA	1022.2	3.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 420	99	99	99	NA	1020.3	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 421	99	99	99	NA	1019.4	-1.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 422	99	99	99	NA	1023.0	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 423	99	99	99	NA	1021.4	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 424	99	99	99	NA	1018.7	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 425	99	99	99	NA	1019.4	-0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 426	99	99	99	NA	1019.5	-0.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 427	99	99	99	NA	1019.1	-0.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 428	99	99	99	NA	1021.6	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 429	99	99	99	NA	1019.0	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 430	99	99	99	NA	1019.4	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 431	99	99	99	NA	1021.4	1.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 432	99	99	99	NA	1020.9	2.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 433	99	99	99	NA	1021.3	0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 434	99	99	99	NA	1019.1	1.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 435	99	99	99	NA	1022.4	3.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 436	99	99	99	NA	1019.9	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 437	99	99	99	NA	1020.8	0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 438	99	99	99	NA	1019.7	0.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 439	99	99	99	NA	1018.6	-0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 440	99	99	99	NA	1021.5	1.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 441	99	99	99	NA	1020.9	2.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 442	99	99	99	NA	1018.5	-0.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 443	99	99	99	NA	1022.2	3.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 444	99	99	99	NA	1020.3	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 445	99	99	99	NA	1019.4	-1.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 446	99	99	99	NA	1023.0	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 447	99	99	99	NA	1021.4	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 448	99	99	99	NA	1018.7	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 449	99	99	99	NA	1019.4	-0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 450	99	99	99	NA	1019.5	-0.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 451	99	99	99	NA	1019.1	-0.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 452	99	99	99	NA	1021.6	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 453	99	99	99	NA	1019.0	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 454	99	99	99	NA	1019.4	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 455	99	99	99	NA	1021.4	1.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 456	99	99	99	NA	1020.9	2.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 457	99	99	99	NA	1021.3	0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 458	99	99	99	NA	1019.1	1.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 459	99	99	99	NA	1022.4	3.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 460	99	99	99	NA	1019.9	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 461	99	99	99	NA	1020.8	0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 462	99	99	99	NA	1019.7	0.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 463	99	99	99	NA	1018.6	-0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 464	99	99	99	NA	1021.5	1.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 465	99	99	99	NA	1020.9	2.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 466	99	99	99	NA	1018.5	-0.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 467	99	99	99	NA	1022.2	3.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 468	99	99	99	NA	1020.3	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 469	99	99	99	NA	1019.4	-1.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 470	99	99	99	NA	1023.0	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 471	99	99	99	NA	1021.4	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 472	99	99	99	NA	1018.7	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 473	99	99	99	NA	1019.4	-0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 474	99	99	99	NA	1019.5	-0.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 475	99	99	99	NA	1019.1	-0.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 476	99	99	99	NA	1021.6	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 477	99	99	99	NA	1019.0	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 478	99	99	99	NA	1019.4	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 479	99	99	99	NA	1021.4	1.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 480	99	99	99	NA	1020.9	2.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 481	99	99	99	NA	1021.3	0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 482	99	99	99	NA	1019.1	1.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 483	99	99	99	NA	1022.4	3.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 484	99	99	99	NA	1019.9	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 485	99	99	99	NA	1020.8	0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 486	99	99	99	NA	1019.7	0.8	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 487	99	99	99	NA	1018.6	-0.3	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 488	99	99	99	NA	1021.5	1.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 489	99	99	99	NA	1020.9	2.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 490	99	99	99	NA	1018.5	-0.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 491	99	99	99	NA	1022.2	3.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 492	99	99	99	NA	1020.3	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 493	99	99	99	NA	1019.4	-1.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 494	99	99	99	NA	1023.0	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 495	99	99	99	NA	1021.4	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 496	99	99	99	NA	1018.7	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 497	99	99	99	NA	1019.4	-0.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 498	99	99	99	NA	1019.5	-0.1	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 499	99	99	99	NA	1019.1	-0.4	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 500	99	99	99	NA	1021.6	3.5	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 501	99	99	99	NA	1019.0	-0.2	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 502	99	99	99	NA	1019.4	6.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 503	99	99	99	NA	1021.4	1.9	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 504	99	99	99	NA	1020.9	2.7	6.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 505	99	99	99	NA	992.0	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 506	99	99	99	NA	997.4	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 507	99	99	99	NA	995.1	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 508	99	99	99	NA	1001.0	-1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 509	99	99	99	NA	994.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 510	99	99	99	NA	1002.4	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 511	99	99	99	NA	1003.0	0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 512	99	99	99	NA	992.5	-2.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 513	99	99	99	NA	993.1	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 514	99	99	99	NA	998.9	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 515	99	99	99	NA	1000.3	1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 516	99	99	99	NA	1004.3	-2.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 517	99	99	99	NA	994.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 518	99	99	99	NA	999.3	-1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 519	99	99	99	NA	1002.2	0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 520	99	99	99	NA	993.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 521	99	99	99	NA	996.1	-0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 522	99	99	99	NA	998.1	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 523	99	99	99	NA	997.6	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 524	99	99	99	NA	995.4	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 525	99	99	99	NA	1000.6	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 526	99	99	99	NA	993.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 527	99	99	99	NA	1004.5	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 528	99	99	99	NA	995.9	-1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 529	99	99	99	NA	992.0	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 530	99	99	99	NA	997.4	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 531	99	99	99	NA	995.1	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 532	99	99	99	NA	1001.0	-1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 533	99	99	99	NA	994.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 534	99	99	99	NA	1002.4	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 535	99	99	99	NA	1003.0	0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 536	99	99	99	NA	992.5	-2.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 537	99	99	99	NA	993.1	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 538	99	99	99	NA	998.9	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 539	99	99	99	NA	1000.3	1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 540	99	99	99	NA	1004.3	-2.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 541	99	99	99	NA	994.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 542	99	99	99	NA	999.3	-1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 543	99	99	99	NA	1002.2	0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 544	99	99	99	NA	993.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 545	99	99	99	NA	996.1	-0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 546	99	99	99	NA	998.1	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 547	99	99	99	NA	997.6	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 548	99	99	99	NA	995.4	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 549	99	99	99	NA	1000.6	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 550	99	99	99	NA	993.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 551	99	99	99	NA	1004.5	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 552	99	99	99	NA	995.9	-1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 553	99	99	99	NA	992.0	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 554	99	99	99	NA	997.4	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 555	99	99	99	NA	995.1	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 556	99	99	99	NA	1001.0	-1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 557	99	99	99	NA	994.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 558	99	99	99	NA	1002.4	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 559	99	99	99	NA	1003.0	0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 560	99	99	99	NA	992.5	-2.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 561	99	99	99	NA	993.1	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 562	99	99	99	NA	998.9	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 563	99	99	99	NA	1000.3	1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 564	99	99	99	NA	1004.3	-2.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 565	99	99	99	NA	994.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 566	99	99	99	NA	999.3	-1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 567	99	99	99	NA	1002.2	0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 568	99	99	99	NA	993.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 569	99	99	99	NA	996.1	-0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 570	99	99	99	NA	998.1	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 571	99	99	99	NA	997.6	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 572	99	99	99	NA	995.4	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 573	99	99	99	NA	1000.6	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 574	99	99	99	NA	993.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 575	99	99	99	NA	1004.5	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 576	99	99	99	NA	995.9	-1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 577	99	99	99	NA	992.0	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 578	99	99	99	NA	997.4	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 579	99	99	99	NA	995.1	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 580	99	99	99	NA	1001.0	-1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 581	99	99	99	NA	994.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 582	99	99	99	NA	1002.4	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 583	99	99	99	NA	1003.0	0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 584	99	99	99	NA	992.5	-2.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 585	99	99	99	NA	993.1	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 586	99	99	99	NA	998.9	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 587	99	99	99	NA	1000.3	1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 588	99	99	99	NA	1004.3	-2.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 589	99	99	99	NA	994.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 590	99	99	99	NA	999.3	-1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 591	99	99	99	NA	1002.2	0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 592	99	99	99	NA	993.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 593	99	99	99	NA	996.1	-0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 594	99	99	99	NA	998.1	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 595	99	99	99	NA	997.6	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 596	99	99	99	NA	995.4	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 597	99	99	99	NA	1000.6	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 598	99	99	99	NA	993.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 599	99	99	99	NA	1004.5	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 600	99	99	99	NA	995.9	-1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 601	99	99	99	NA	992.0	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 602	99	99	99	NA	997.4	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 603	99	99	99	NA	995.1	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 604	99	99	99	NA	1001.0	-1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 605	99	99	99	NA	994.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 606	99	99	99	NA	1002.4	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 607	99	99	99	NA	1003.0	0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 608	99	99	99	NA	992.5	-2.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 609	99	99	99	NA	993.1	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 610	99	99	99	NA	998.9	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 611	99	99	99	NA	1000.3	1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 612	99	99	99	NA	1004.3	-2.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 613	99	99	99	NA	994.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 614	99	99	99	NA	999.3	-1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 615	99	99	99	NA	1002.2	0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 616	99	99	99	NA	993.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 617	99	99	99	NA	996.1	-0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 618	99	99	99	NA	998.1	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 619	99	99	99	NA	997.6	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 620	99	99	99	NA	995.4	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 621	99	99	99	NA	1000.6	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 622	99	99	99	NA	993.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 623	99	99	99	NA	1004.5	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 624	99	99	99	NA	995.9	-1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 625	99	99	99	NA	992.0	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 626	99	99	99	NA	997.4	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 627	99	99	99	NA	995.1	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 628	99	99	99	NA	1001.0	-1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 629	99	99	99	NA	994.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 630	99	99	99	NA	1002.4	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 631	99	99	99	NA	1003.0	0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 632	99	99	99	NA	992.5	-2.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 633	99	99	99	NA	993.1	-2.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 634	99	99	99	NA	998.9	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 635	99	99	99	NA	1000.3	1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 636	99	99	99	NA	1004.3	-2.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 637	99	99	99	NA	994.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 638	99	99	99	NA	999.3	-1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 639	99	99	99	NA	1002.2	0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 640	99	99	99	NA	993.9	-1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 641	99	99	99	NA	996.1	-0.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 642	99	99	99	NA	998.1	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 643	99	99	99	NA	997.6	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 644	99	99	99	NA	995.4	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 645	99	99	99	NA	1000.6	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 646	99	99	99	NA	993.3	-2.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 647	99	99	99	NA	1004.5	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 648	99	99	99	NA	995.9	-1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 649	99	99	99	NA	1018.4	-1.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 650	99	99	99	NA	1015.7	-2.8	6.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 651	99	99	99	NA	1003.0	3.0	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 652	99	99	99	NA	1018.3	1.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 653	99	99	99	NA	1014.6	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 654	99	99	99	NA	1018.4	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 655	99	99	99	NA	1018.4	-2.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 656	99	99	99	NA	1010.6	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 657	99	99	99	NA	1015.3	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 658	99	99	99	NA	1016.8	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 659	99	99	99	NA	1018.4	-4.9	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 660	99	99	99	NA	1018.3	-0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 661	99	99	99	NA	1017.5	-4.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 662	99	99	99	NA	1018.4	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 663	99	99	99	NA	1005.8	2.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 664	99	99	99	NA	1017.7	-0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 665	99	99	99	NA	9999.0	2.5	NA	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 666	99	99	99	NA	1013.7	0.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 667	99	99	99	NA	1018.6	-4.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 668	99	99	99	NA	1016.8	-4.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 669	99	99	99	NA	1008.0	1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 670	99	99	99	NA	1009.0	0.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 671	99	99	99	NA	1012.1	0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 672	99	99	99	NA	1006.6	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 673	99	99	99	NA	1018.4	-1.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 674	99	99	99	NA	1015.7	-2.8	6.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 675	99	99	99	NA	1003.0	3.0	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 676	99	99	99	NA	1018.3	1.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 677	99	99	99	NA	1014.6	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 678	99	99	99	NA	1018.4	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 679	99	99	99	NA	1018.4	-2.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 680	99	99	99	NA	1010.6	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 681	99	99	99	NA	1015.3	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 682	99	99	99	NA	1016.8	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 683	99	99	99	NA	1018.4	-4.9	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 684	99	99	99	NA	1018.3	-0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 685	99	99	99	NA	1017.5	-4.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 686	99	99	99	NA	1018.4	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 687	99	99	99	NA	1005.8	2.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 688	99	99	99	NA	1017.7	-0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 689	99	99	99	NA	9999.0	2.5	NA	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 690	99	99	99	NA	1013.7	0.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 691	99	99	99	NA	1018.6	-4.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 692	99	99	99	NA	1016.8	-4.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 693	99	99	99	NA	1008.0	1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 694	99	99	99	NA	1009.0	0.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 695	99	99	99	NA	1012.1	0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 696	99	99	99	NA	1006.6	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 697	99	99	99	NA	1018.4	-1.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 698	99	99	99	NA	1015.7	-2.8	6.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 699	99	99	99	NA	1003.0	3.0	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 700	99	99	99	NA	1018.3	1.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 701	99	99	99	NA	1014.6	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 702	99	99	99	NA	1018.4	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 703	99	99	99	NA	1018.4	-2.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 704	99	99	99	NA	1010.6	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 705	99	99	99	NA	1015.3	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 706	99	99	99	NA	1016.8	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 707	99	99	99	NA	1018.4	-4.9	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 708	99	99	99	NA	1018.3	-0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 709	99	99	99	NA	1017.5	-4.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 710	99	99	99	NA	1018.4	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 711	99	99	99	NA	1005.8	2.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 712	99	99	99	NA	1017.7	-0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 713	99	99	99	NA	9999.0	2.5	NA	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 714	99	99	99	NA	1013.7	0.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 715	99	99	99	NA	1018.6	-4.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 716	99	99	99	NA	1016.8	-4.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 717	99	99	99	NA	1008.0	1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 718	99	99	99	NA	1009.0	0.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 719	99	99	99	NA	1012.1	0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 720	99	99	99	NA	1006.6	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 721	99	99	99	NA	1018.4	-1.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 722	99	99	99	NA	1015.7	-2.8	6.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 723	99	99	99	NA	1003.0	3.0	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 724	99	99	99	NA	1018.3	1.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 725	99	99	99	NA	1014.6	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 726	99	99	99	NA	1018.4	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 727	99	99	99	NA	1018.4	-2.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 728	99	99	99	NA	1010.6	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 729	99	99	99	NA	1015.3	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 730	99	99	99	NA	1016.8	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 731	99	99	99	NA	1018.4	-4.9	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 732	99	99	99	NA	1018.3	-0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 733	99	99	99	NA	1017.5	-4.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 734	99	99	99	NA	1018.4	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 735	99	99	99	NA	1005.8	2.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 736	99	99	99	NA	1017.7	-0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 737	99	99	99	NA	9999.0	2.5	NA	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 738	99	99	99	NA	1013.7	0.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 739	99	99	99	NA	1018.6	-4.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 740	99	99	99	NA	1016.8	-4.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 741	99	99	99	NA	1008.0	1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 742	99	99	99	NA	1009.0	0.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 743	99	99	99	NA	1012.1	0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 744	99	99	99	NA	1006.6	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 745	99	99	99	NA	1018.4	-1.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 746	99	99	99	NA	1015.7	-2.8	6.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 747	99	99	99	NA	1003.0	3.0	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 748	99	99	99	NA	1018.3	1.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 749	99	99	99	NA	1014.6	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 750	99	99	99	NA	1018.4	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 751	99	99	99	NA	1018.4	-2.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 752	99	99	99	NA	1010.6	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 753	99	99	99	NA	1015.3	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 754	99	99	99	NA	1016.8	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 755	99	99	99	NA	1018.4	-4.9	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 756	99	99	99	NA	1018.3	-0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 757	99	99	99	NA	1017.5	-4.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 758	99	99	99	NA	1018.4	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 759	99	99	99	NA	1005.8	2.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 760	99	99	99	NA	1017.7	-0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 761	99	99	99	NA	9999.0	2.5	NA	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 762	99	99	99	NA	1013.7	0.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 763	99	99	99	NA	1018.6	-4.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 764	99	99	99	NA	1016.8	-4.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 765	99	99	99	NA	1008.0	1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 766	99	99	99	NA	1009.0	0.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 767	99	99	99	NA	1012.1	0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 768	99	99	99	NA	1006.6	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 769	99	99	99	NA	1018.4	-1.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 770	99	99	99	NA	1015.7	-2.8	6.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 771	99	99	99	NA	1003.0	3.0	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 772	99	99	99	NA	1018.3	1.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 773	99	99	99	NA	1014.6	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 774	99	99	99	NA	1018.4	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 775	99	99	99	NA	1018.4	-2.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 776	99	99	99	NA	1010.6	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 777	99	99	99	NA	1015.3	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 778	99	99	99	NA	1016.8	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 779	99	99	99	NA	1018.4	-4.9	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 780	99	99	99	NA	1018.3	-0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 781	99	99	99	NA	1017.5	-4.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 782	99	99	99	NA	1018.4	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 783	99	99	99	NA	1005.8	2.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 784	99	99	99	NA	1017.7	-0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 785	99	99	99	NA	9999.0	2.5	NA	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 786	99	99	99	NA	1013.7	0.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 787	99	99	99	NA	1018.6	-4.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 788	99	99	99	NA	1016.8	-4.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 789	99	99	99	NA	1008.0	1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 790	99	99	99	NA	1009.0	0.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 791	99	99	99	NA	1012.1	0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 792	99	99	99	NA	1006.6	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 793	99	99	99	NA	1018.4	-1.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 794	99	99	99	NA	1015.7	-2.8	6.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 795	99	99	99	NA	1003.0	3.0	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 796	99	99	99	NA	1018.3	1.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 797	99	99	99	NA	1014.6	-0.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 798	99	99	99	NA	1018.4	-1.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 799	99	99	99	NA	1018.4	-2.9	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 800	99	99	99	NA	1010.6	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 801	99	99	99	NA	1015.3	-1.1	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 802	99	99	99	NA	1016.8	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 803	99	99	99	NA	1018.4	-4.9	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 804	99	99	99	NA	1018.3	-0.8	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 805	99	99	99	NA	1017.5	-4.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 806	99	99	99	NA	1018.4	0.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 807	99	99	99	NA	1005.8	2.3	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 808	99	99	99	NA	1017.7	-0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 809	99	99	99	NA	9999.0	2.5	NA	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 810	99	99	99	NA	1013.7	0.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 811	99	99	99	NA	1018.6	-4.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 812	99	99	99	NA	1016.8	-4.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 813	99	99	99	NA	1008.0	1.4	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 814	99	99	99	NA	1009.0	0.7	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 815	99	99	99	NA	1012.1	0.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 816	99	99	99	NA	1006.6	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 817	99	99	99	NA	999.8	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 818	99	99	99	NA	997.8	-7.1	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 819	99	99	99	NA	996.5	-5.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 820	99	99	99	NA	997.2	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 821	99	99	99	NA	998.5	-7.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 822	99	99	99	NA	997.0	-3.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 823	99	99	99	NA	1001.5	2.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 824	99	99	99	NA	1002.5	2.8	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 825	99	99	99	NA	1000.3	-5.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 826	99	99	99	NA	996.8	-6.2	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 827	99	99	99	NA	1006.2	-7.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 828	99	99	99	NA	1000.4	-5.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 829	99	99	99	NA	998.2	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 830	99	99	99	NA	1003.7	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 831	99	99	99	NA	999.9	-4.4	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 832	99	99	99	NA	999.7	-6.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 833	99	99	99	NA	997.3	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 834	99	99	99	NA	1000.2	2.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 835	99	99	99	NA	997.3	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 836	99	99	99	NA	1005.2	-7.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 837	99	99	99	NA	1002.5	-6.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 838	99	99	99	NA	998.9	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 839	99	99	99	NA	1000.0	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 840	99	99	99	NA	1001.1	-5.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 841	99	99	99	NA	999.8	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 842	99	99	99	NA	997.8	-7.1	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 843	99	99	99	NA	996.5	-5.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 844	99	99	99	NA	997.2	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 845	99	99	99	NA	998.5	-7.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 846	99	99	99	NA	997.0	-3.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 847	99	99	99	NA	1001.5	2.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 848	99	99	99	NA	1002.5	2.8	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 849	99	99	99	NA	1000.3	-5.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 850	99	99	99	NA	996.8	-6.2	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 851	99	99	99	NA	1006.2	-7.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 852	99	99	99	NA	1000.4	-5.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 853	99	99	99	NA	998.2	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 854	99	99	99	NA	1003.7	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 855	99	99	99	NA	999.9	-4.4	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 856	99	99	99	NA	999.7	-6.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 857	99	99	99	NA	997.3	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 858	99	99	99	NA	1000.2	2.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 859	99	99	99	NA	997.3	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 860	99	99	99	NA	1005.2	-7.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 861	99	99	99	NA	1002.5	-6.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 862	99	99	99	NA	998.9	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 863	99	99	99	NA	1000.0	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 864	99	99	99	NA	1001.1	-5.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 865	99	99	99	NA	999.8	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 866	99	99	99	NA	997.8	-7.1	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 867	99	99	99	NA	996.5	-5.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 868	99	99	99	NA	997.2	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 869	99	99	99	NA	998.5	-7.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 870	99	99	99	NA	997.0	-3.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 871	99	99	99	NA	1001.5	2.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 872	99	99	99	NA	1002.5	2.8	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 873	99	99	99	NA	1000.3	-5.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 874	99	99	99	NA	996.8	-6.2	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 875	99	99	99	NA	1006.2	-7.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 876	99	99	99	NA	1000.4	-5.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 877	99	99	99	NA	998.2	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 878	99	99	99	NA	1003.7	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 879	99	99	99	NA	999.9	-4.4	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 880	99	99	99	NA	999.7	-6.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 881	99	99	99	NA	997.3	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 882	99	99	99	NA	1000.2	2.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 883	99	99	99	NA	997.3	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 884	99	99	99	NA	1005.2	-7.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 885	99	99	99	NA	1002.5	-6.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 886	99	99	99	NA	998.9	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 887	99	99	99	NA	1000.0	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 888	99	99	99	NA	1001.1	-5.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 889	99	99	99	NA	999.8	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 890	99	99	99	NA	997.8	-7.1	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 891	99	99	99	NA	996.5	-5.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 892	99	99	99	NA	997.2	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 893	99	99	99	NA	998.5	-7.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 894	99	99	99	NA	997.0	-3.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 895	99	99	99	NA	1001.5	2.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 896	99	99	99	NA	1002.5	2.8	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 897	99	99	99	NA	1000.3	-5.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 898	99	99	99	NA	996.8	-6.2	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 899	99	99	99	NA	1006.2	-7.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 900	99	99	99	NA	1000.4	-5.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 901	99	99	99	NA	998.2	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 902	99	99	99	NA	1003.7	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 903	99	99	99	NA	999.9	-4.4	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 904	99	99	99	NA	999.7	-6.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 905	99	99	99	NA	997.3	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 906	99	99	99	NA	1000.2	2.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 907	99	99	99	NA	997.3	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 908	99	99	99	NA	1005.2	-7.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 909	99	99	99	NA	1002.5	-6.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 910	99	99	99	NA	998.9	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 911	99	99	99	NA	1000.0	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 912	99	99	99	NA	1001.1	-5.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 913	99	99	99	NA	999.8	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 914	99	99	99	NA	997.8	-7.1	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 915	99	99	99	NA	996.5	-5.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 916	99	99	99	NA	997.2	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 917	99	99	99	NA	998.5	-7.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 918	99	99	99	NA	997.0	-3.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 919	99	99	99	NA	1001.5	2.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 920	99	99	99	NA	1002.5	2.8	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 921	99	99	99	NA	1000.3	-5.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 922	99	99	99	NA	996.8	-6.2	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 923	99	99	99	NA	1006.2	-7.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 924	99	99	99	NA	1000.4	-5.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 925	99	99	99	NA	998.2	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 926	99	99	99	NA	1003.7	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 927	99	99	99	NA	999.9	-4.4	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 928	99	99	99	NA	999.7	-6.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 929	99	99	99	NA	997.3	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 930	99	99	99	NA	1000.2	2.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 931	99	99	99	NA	997.3	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 932	99	99	99	NA	1005.2	-7.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 933	99	99	99	NA	1002.5	-6.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 934	99	99	99	NA	998.9	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 935	99	99	99	NA	1000.0	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 936	99	99	99	NA	1001.1	-5.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 937	99	99	99	NA	999.8	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 938	99	99	99	NA	997.8	-7.1	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 939	99	99	99	NA	996.5	-5.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 940	99	99	99	NA	997.2	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 941	99	99	99	NA	998.5	-7.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 942	99	99	99	NA	997.0	-3.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 943	99	99	99	NA	1001.5	2.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 944	99	99	99	NA	1002.5	2.8	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 945	99	99	99	NA	1000.3	-5.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 946	99	99	99	NA	996.8	-6.2	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 947	99	99	99	NA	1006.2	-7.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 948	99	99	99	NA	1000.4	-5.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 949	99	99	99	NA	998.2	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 950	99	99	99	NA	1003.7	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 951	99	99	99	NA	999.9	-4.4	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 952	99	99	99	NA	999.7	-6.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 953	99	99	99	NA	997.3	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 954	99	99	99	NA	1000.2	2.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 955	99	99	99	NA	997.3	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 956	99	99	99	NA	1005.2	-7.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 957	99	99	99	NA	1002.5	-6.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 958	99	99	99	NA	998.9	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 959	99	99	99	NA	1000.0	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 960	99	99	99	NA	1001.1	-5.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 961	99	99	99	NA	999.8	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 962	99	99	99	NA	997.8	-7.1	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 963	99	99	99	NA	996.5	-5.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 964	99	99	99	NA	997.2	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 965	99	99	99	NA	998.5	-7.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 966	99	99	99	NA	997.0	-3.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 967	99	99	99	NA	1001.5	2.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 968	99	99	99	NA	1002.5	2.8	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 969	99	99	99	NA	1000.3	-5.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 970	99	99	99	NA	996.8	-6.2	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 971	99	99	99	NA	1006.2	-7.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 972	99	99	99	NA	1000.4	-5.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 973	99	99	99	NA	998.2	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 974	99	99	99	NA	1003.7	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 975	99	99	99	NA	999.9	-4.4	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 976	99	99	99	NA	999.7	-6.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 977	99	99	99	NA	997.3	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 978	99	99	99	NA	1000.2	2.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 979	99	99	99	NA	997.3	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 980	99	99	99	NA	1005.2	-7.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 981	99	99	99	NA	1002.5	-6.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 982	99	99	99	NA	998.9	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 983	99	99	99	NA	1000.0	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 984	99	99	99	NA	1001.1	-5.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 985	99	99	99	NA	999.8	1.6	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 986	99	99	99	NA	997.8	-7.1	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 987	99	99	99	NA	996.5	-5.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 988	99	99	99	NA	997.2	1.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 989	99	99	99	NA	998.5	-7.3	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 990	99	99	99	NA	997.0	-3.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 991	99	99	99	NA	1001.5	2.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 992	99	99	99	NA	1002.5	2.8	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 993	99	99	99	NA	1000.3	-5.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 994	99	99	99	NA	996.8	-6.2	5.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 995	99	99	99	NA	1006.2	-7.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 996	99	99	99	NA	1000.4	-5.7	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 997	99	99	99	NA	998.2	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 998	99	99	99	NA	1003.7	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 999	99	99	99	NA	999.9	-4.4	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1000	99	99	99	NA	999.7	-6.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1001	99	99	99	NA	997.3	1.5	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1002	99	99	99	NA	1000.2	2.0	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1003	99	99	99	NA	997.3	1.2	6.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1004	99	99	99	NA	1005.2	-7.0	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1005	99	99	99	NA	1002.5	-6.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1006	99	99	99	NA	998.9	-6.6	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1007	99	99	99	NA	1000.0	-4.1	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1008	99	99	99	NA	1001.1	-5.2	5.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1009	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1010	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1011	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1012	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1013	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1014	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1015	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1016	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1017	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1018	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1019	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1020	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1021	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1022	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1023	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1024	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1025	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1026	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1027	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1028	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1029	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1030	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1031	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1032	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1033	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1034	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1035	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1036	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1037	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1038	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1039	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1040	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1041	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1042	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1043	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1044	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1045	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1046	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1047	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1048	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1049	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1050	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1051	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1052	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1053	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1054	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1055	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1056	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1057	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1058	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1059	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1060	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1061	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1062	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1063	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1064	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1065	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1066	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1067	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1068	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1069	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1070	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1071	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1072	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1073	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1074	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1075	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1076	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1077	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1078	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1079	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1080	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1081	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1082	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1083	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1084	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1085	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1086	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1087	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1088	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1089	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1090	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1091	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1092	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1093	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1094	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1095	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1096	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1097	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1098	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1099	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1100	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1101	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1102	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1103	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1104	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1105	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1106	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1107	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1108	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1109	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1110	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1111	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1112	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1113	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1114	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1115	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1116	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1117	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1118	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1119	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1120	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1121	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1122	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1123	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1124	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1125	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1126	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1127	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1128	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1129	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1130	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1131	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1132	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1133	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1134	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1135	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1136	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1137	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1138	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1139	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1140	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1141	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1142	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1143	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1144	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1145	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1146	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1147	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1148	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1149	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1150	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1151	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1152	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1153	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1154	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1155	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1156	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1157	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1158	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1159	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1160	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1161	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1162	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1163	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1164	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1165	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1166	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1167	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1168	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1169	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1170	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1171	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1172	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1173	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1174	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1175	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1176	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1177	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1178	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1179	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1180	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1181	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1182	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1183	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1184	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1185	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1186	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1187	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1188	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1189	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1190	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1191	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1192	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1193	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1194	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1195	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1196	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1197	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1198	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1199	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1200	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1201	99	99	99	NA	1008.8	-8.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1202	99	99	99	NA	1014.7	-9.6	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1203	99	99	99	NA	1017.6	-9.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1204	99	99	99	NA	1002.1	-5.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1205	99	99	99	NA	1010.7	-9.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1206	99	99	99	NA	1015.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1207	99	99	99	NA	1006.7	-8.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1208	99	99	99	NA	1005.3	-7.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1209	99	99	99	NA	1013.1	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1210	99	99	99	NA	1016.6	-9.4	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1211	99	99	99	NA	1000.6	-5.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1212	99	99	99	NA	1017.6	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1213	99	99	99	NA	1016.6	-9.3	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1214	99	99	99	NA	1013.7	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1215	99	99	99	NA	1017.0	-8.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1216	99	99	99	NA	1015.3	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1217	99	99	99	NA	1015.8	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1218	99	99	99	NA	999.6	-3.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1219	99	99	99	NA	1012.9	-8.5	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1220	99	99	99	NA	1012.1	-9.3	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1221	99	99	99	NA	1003.0	-6.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1222	99	99	99	NA	1017.8	-8.9	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1223	99	99	99	NA	1014.6	-9.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1224	99	99	99	NA	1017.5	-9.0	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1225	99	99	99	NA	996.6	-0.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1226	99	99	99	NA	1001.2	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1227	99	99	99	NA	995.2	0.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1228	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1229	99	99	99	NA	994.3	0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1230	99	99	99	NA	1002.2	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1231	99	99	99	NA	1002.1	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1232	99	99	99	NA	1000.1	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1233	99	99	99	NA	999.8	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1234	99	99	99	NA	998.2	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1235	99	99	99	NA	1002.2	-2.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1236	99	99	99	NA	999.0	-0.7	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1237	99	99	99	NA	992.8	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1238	99	99	99	NA	1002.7	-2.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1239	99	99	99	NA	992.6	0.9	4.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1240	99	99	99	NA	1001.4	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1241	99	99	99	NA	1002.6	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1242	99	99	99	NA	993.6	1.1	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1243	99	99	99	NA	992.9	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1244	99	99	99	NA	1002.2	-2.2	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1245	99	99	99	NA	1002.7	-2.1	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1246	99	99	99	NA	1000.4	-0.9	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1247	99	99	99	NA	1002.9	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1248	99	99	99	NA	1002.7	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1249	99	99	99	NA	996.6	-0.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1250	99	99	99	NA	1001.2	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1251	99	99	99	NA	995.2	0.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1252	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1253	99	99	99	NA	994.3	0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1254	99	99	99	NA	1002.2	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1255	99	99	99	NA	1002.1	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1256	99	99	99	NA	1000.1	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1257	99	99	99	NA	999.8	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1258	99	99	99	NA	998.2	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1259	99	99	99	NA	1002.2	-2.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1260	99	99	99	NA	999.0	-0.7	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1261	99	99	99	NA	992.8	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1262	99	99	99	NA	1002.7	-2.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1263	99	99	99	NA	992.6	0.9	4.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1264	99	99	99	NA	1001.4	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1265	99	99	99	NA	1002.6	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1266	99	99	99	NA	993.6	1.1	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1267	99	99	99	NA	992.9	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1268	99	99	99	NA	1002.2	-2.2	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1269	99	99	99	NA	1002.7	-2.1	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1270	99	99	99	NA	1000.4	-0.9	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1271	99	99	99	NA	1002.9	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1272	99	99	99	NA	1002.7	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1273	99	99	99	NA	996.6	-0.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1274	99	99	99	NA	1001.2	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1275	99	99	99	NA	995.2	0.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1276	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1277	99	99	99	NA	994.3	0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1278	99	99	99	NA	1002.2	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1279	99	99	99	NA	1002.1	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1280	99	99	99	NA	1000.1	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1281	99	99	99	NA	999.8	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1282	99	99	99	NA	998.2	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1283	99	99	99	NA	1002.2	-2.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1284	99	99	99	NA	999.0	-0.7	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1285	99	99	99	NA	992.8	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1286	99	99	99	NA	1002.7	-2.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1287	99	99	99	NA	992.6	0.9	4.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1288	99	99	99	NA	1001.4	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1289	99	99	99	NA	1002.6	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1290	99	99	99	NA	993.6	1.1	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1291	99	99	99	NA	992.9	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1292	99	99	99	NA	1002.2	-2.2	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1293	99	99	99	NA	1002.7	-2.1	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1294	99	99	99	NA	1000.4	-0.9	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1295	99	99	99	NA	1002.9	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1296	99	99	99	NA	1002.7	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1297	99	99	99	NA	996.6	-0.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1298	99	99	99	NA	1001.2	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1299	99	99	99	NA	995.2	0.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1300	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1301	99	99	99	NA	994.3	0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1302	99	99	99	NA	1002.2	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1303	99	99	99	NA	1002.1	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1304	99	99	99	NA	1000.1	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1305	99	99	99	NA	999.8	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1306	99	99	99	NA	998.2	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1307	99	99	99	NA	1002.2	-2.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1308	99	99	99	NA	999.0	-0.7	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1309	99	99	99	NA	992.8	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1310	99	99	99	NA	1002.7	-2.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1311	99	99	99	NA	992.6	0.9	4.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1312	99	99	99	NA	1001.4	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1313	99	99	99	NA	1002.6	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1314	99	99	99	NA	993.6	1.1	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1315	99	99	99	NA	992.9	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1316	99	99	99	NA	1002.2	-2.2	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1317	99	99	99	NA	1002.7	-2.1	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1318	99	99	99	NA	1000.4	-0.9	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1319	99	99	99	NA	1002.9	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1320	99	99	99	NA	1002.7	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1321	99	99	99	NA	996.6	-0.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1322	99	99	99	NA	1001.2	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1323	99	99	99	NA	995.2	0.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1324	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1325	99	99	99	NA	994.3	0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1326	99	99	99	NA	1002.2	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1327	99	99	99	NA	1002.1	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1328	99	99	99	NA	1000.1	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1329	99	99	99	NA	999.8	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1330	99	99	99	NA	998.2	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1331	99	99	99	NA	1002.2	-2.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1332	99	99	99	NA	999.0	-0.7	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1333	99	99	99	NA	992.8	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1334	99	99	99	NA	1002.7	-2.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1335	99	99	99	NA	992.6	0.9	4.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1336	99	99	99	NA	1001.4	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1337	99	99	99	NA	1002.6	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1338	99	99	99	NA	993.6	1.1	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1339	99	99	99	NA	992.9	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1340	99	99	99	NA	1002.2	-2.2	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1341	99	99	99	NA	1002.7	-2.1	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1342	99	99	99	NA	1000.4	-0.9	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1343	99	99	99	NA	1002.9	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1344	99	99	99	NA	1002.7	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1345	99	99	99	NA	996.6	-0.2	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1346	99	99	99	NA	1001.2	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1347	99	99	99	NA	995.2	0.0	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1348	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1349	99	99	99	NA	994.3	0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1350	99	99	99	NA	1002.2	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1351	99	99	99	NA	1002.1	-1.8	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1352	99	99	99	NA	1000.1	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1353	99	99	99	NA	999.8	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1354	99	99	99	NA	998.2	-0.4	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1355	99	99	99	NA	1002.2	-2.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1356	99	99	99	NA	999.0	-0.7	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1357	99	99	99	NA	992.8	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1358	99	99	99	NA	1002.7	-2.2	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1359	99	99	99	NA	992.6	0.9	4.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1360	99	99	99	NA	1001.4	-1.5	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1361	99	99	99	NA	1002.6	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1362	99	99	99	NA	993.6	1.1	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1363	99	99	99	NA	992.9	0.8	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1364	99	99	99	NA	1002.2	-2.2	4.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1365	99	99	99	NA	1002.7	-2.1	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1366	99	99	99	NA	1000.4	-0.9	4.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1367	99	99	99	NA	1002.9	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1368	99	99	99	NA	1002.7	-1.9	5.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1369	99	99	99	NA	1001.8	-2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1370	99	99	99	NA	997.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1371	99	99	99	NA	1003.4	-0.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1372	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1373	99	99	99	NA	1001.4	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1374	99	99	99	NA	999.0	-0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1375	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1376	99	99	99	NA	1001.9	-1.8	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1377	99	99	99	NA	997.5	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1378	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1379	99	99	99	NA	997.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1380	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1381	99	99	99	NA	997.6	-0.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1382	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1383	99	99	99	NA	1001.2	-2.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1384	99	99	99	NA	1002.8	-0.7	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1385	99	99	99	NA	1001.4	-1.3	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1386	99	99	99	NA	1002.1	0.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1387	99	99	99	NA	1001.9	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1388	99	99	99	NA	1002.9	-0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1389	99	99	99	NA	1002.0	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1390	99	99	99	NA	1002.7	-0.2	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1391	99	99	99	NA	1001.9	-1.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1392	99	99	99	NA	1002.0	0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1393	99	99	99	NA	1001.8	-2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1394	99	99	99	NA	997.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1395	99	99	99	NA	1003.4	-0.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1396	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1397	99	99	99	NA	1001.4	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1398	99	99	99	NA	999.0	-0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1399	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1400	99	99	99	NA	1001.9	-1.8	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1401	99	99	99	NA	997.5	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1402	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1403	99	99	99	NA	997.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1404	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1405	99	99	99	NA	997.6	-0.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1406	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1407	99	99	99	NA	1001.2	-2.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1408	99	99	99	NA	1002.8	-0.7	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1409	99	99	99	NA	1001.4	-1.3	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1410	99	99	99	NA	1002.1	0.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1411	99	99	99	NA	1001.9	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1412	99	99	99	NA	1002.9	-0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1413	99	99	99	NA	1002.0	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1414	99	99	99	NA	1002.7	-0.2	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1415	99	99	99	NA	1001.9	-1.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1416	99	99	99	NA	1002.0	0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1417	99	99	99	NA	1001.8	-2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1418	99	99	99	NA	997.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1419	99	99	99	NA	1003.4	-0.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1420	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1421	99	99	99	NA	1001.4	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1422	99	99	99	NA	999.0	-0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1423	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1424	99	99	99	NA	1001.9	-1.8	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1425	99	99	99	NA	997.5	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1426	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1427	99	99	99	NA	997.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1428	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1429	99	99	99	NA	997.6	-0.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1430	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1431	99	99	99	NA	1001.2	-2.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1432	99	99	99	NA	1002.8	-0.7	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1433	99	99	99	NA	1001.4	-1.3	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1434	99	99	99	NA	1002.1	0.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1435	99	99	99	NA	1001.9	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1436	99	99	99	NA	1002.9	-0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1437	99	99	99	NA	1002.0	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 1438	99	99	99	NA	1002.7	-0.2	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1439	99	99	99	NA	1001.9	-1.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1440	99	99	99	NA	1002.0	0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1441	99	99	99	NA	1001.8	-2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1442	99	99	99	NA	997.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1443	99	99	99	NA	1003.4	-0.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1444	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1445	99	99	99	NA	1001.4	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1446	99	99	99	NA	999.0	-0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1447	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1448	99	99	99	NA	1001.9	-1.8	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1449	99	99	99	NA	997.5	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1450	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1451	99	99	99	NA	997.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1452	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1453	99	99	99	NA	997.6	-0.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1454	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1455	99	99	99	NA	1001.2	-2.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1456	99	99	99	NA	1002.8	-0.7	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1457	99	99	99	NA	1001.4	-1.3	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1458	99	99	99	NA	1002.1	0.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1459	99	99	99	NA	1001.9	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1460	99	99	99	NA	1002.9	-0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1461	99	99	99	NA	1002.0	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1462	99	99	99	NA	1002.7	-0.2	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1463	99	99	99	NA	1001.9	-1.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1464	99	99	99	NA	1002.0	0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1465	99	99	99	NA	1001.8	-2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1466	99	99	99	NA	997.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1467	99	99	99	NA	1003.4	-0.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1468	99	99	99	NA	1000.6	-0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1469	99	99	99	NA	1001.4	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1470	99	99	99	NA	999.0	-0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1471	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1472	99	99	99	NA	1001.9	-1.8	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1473	99	99	99	NA	997.5	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1474	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1475	99	99	99	NA	997.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1476	99	99	99	NA	997.5	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1477	99	99	99	NA	997.6	-0.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1478	99	99	99	NA	1002.0	-1.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1479	99	99	99	NA	1001.2	-2.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1480	99	99	99	NA	1002.8	-0.7	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1481	99	99	99	NA	1001.4	-1.3	3.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1482	99	99	99	NA	1002.1	0.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1483	99	99	99	NA	1001.9	-1.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1484	99	99	99	NA	1002.9	-0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1485	99	99	99	NA	1002.0	-1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1486	99	99	99	NA	1002.7	-0.2	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1487	99	99	99	NA	1001.9	-1.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1488	99	99	99	NA	1002.0	0.3	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1489	99	99	99	NA	1023.1	-1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1490	99	99	99	NA	1024.8	-4.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1491	99	99	99	NA	1023.7	-2.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 1492	99	99	99	NA	1024.8	-4.0	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1493	99	99	99	NA	1023.0	-1.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1494	99	99	99	NA	1025.3	-4.2	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1495	99	99	99	NA	1021.8	-0.7	3.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1496	99	99	99	NA	1023.8	-2.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1497	99	99	99	NA	1023.7	-0.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1498	99	99	99	NA	1025.3	-5.0	3.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1499	99	99	99	NA	1024.3	-1.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1500	99	99	99	NA	1022.2	0.0	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1501	99	99	99	NA	1024.8	-4.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1502	99	99	99	NA	1024.6	-3.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1503	99	99	99	NA	1022.6	-1.0	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1504	99	99	99	NA	1023.8	-4.8	3.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1505	99	99	99	NA	1024.3	-2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1506	99	99	99	NA	1024.3	0.0	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1507	99	99	99	NA	1025.5	-4.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1508	99	99	99	NA	1023.1	-0.7	3.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1509	99	99	99	NA	1024.7	-4.0	3.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1510	99	99	99	NA	1025.3	-4.2	3.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1511	99	99	99	NA	1023.2	-1.5	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1512	99	99	99	NA	1024.8	-4.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1513	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1514	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1515	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1516	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1517	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1518	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1519	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1520	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1521	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1522	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1523	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1524	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1525	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1526	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1527	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1528	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1529	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1530	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1531	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1532	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1533	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1534	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1535	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1536	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1537	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1538	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1539	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1540	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1541	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1542	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1543	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1544	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1545	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1546	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1547	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1548	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1549	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1550	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1551	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1552	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1553	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1554	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1555	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1556	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1557	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1558	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1559	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1560	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1561	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1562	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1563	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1564	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1565	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1566	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1567	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1568	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1569	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1570	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1571	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1572	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1573	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1574	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1575	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1576	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1577	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1578	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1579	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1580	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1581	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1582	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1583	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1584	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1585	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1586	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1587	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1588	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1589	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1590	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1591	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1592	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1593	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1594	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1595	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1596	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1597	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1598	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1599	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1600	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1601	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1602	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1603	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1604	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1605	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1606	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1607	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1608	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1609	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1610	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1611	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1612	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1613	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1614	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1615	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1616	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1617	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1618	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1619	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1620	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1621	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1622	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1623	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1624	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1625	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1626	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1627	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1628	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1629	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1630	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1631	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1632	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1633	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1634	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1635	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1636	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1637	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1638	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1639	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1640	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1641	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1642	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1643	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1644	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1645	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1646	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1647	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1648	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1649	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1650	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1651	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1652	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1653	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 1654	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1655	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1656	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1657	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1658	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1659	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1660	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1661	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1662	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1663	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1664	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1665	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1666	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1667	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1668	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1669	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1670	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1671	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1672	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1673	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1674	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1675	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1676	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1677	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1678	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1679	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1680	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1681	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1682	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1683	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1684	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1685	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1686	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1687	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1688	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1689	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1690	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1691	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1692	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1693	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1694	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1695	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1696	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1697	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1698	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1699	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1700	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1701	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1702	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1703	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1704	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1705	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1706	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1707	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1708	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1709	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1710	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1711	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1712	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1713	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1714	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1715	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1716	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1717	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1718	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1719	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1720	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1721	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1722	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1723	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1724	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1725	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1726	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1727	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1728	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1729	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1730	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1731	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1732	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1733	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1734	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1735	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1736	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1737	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1738	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1739	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1740	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1741	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1742	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1743	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1744	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1745	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1746	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1747	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1748	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1749	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1750	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1751	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1752	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1753	99	99	99	NA	1019.3	2.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1754	99	99	99	NA	1017.8	-0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1755	99	99	99	NA	1014.3	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1756	99	99	99	NA	1022.2	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1757	99	99	99	NA	1015.4	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1758	99	99	99	NA	1017.7	1.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1759	99	99	99	NA	1018.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1760	99	99	99	NA	1017.9	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1761	99	99	99	NA	1019.3	1.6	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1762	99	99	99	NA	1017.4	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1763	99	99	99	NA	1018.7	-0.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1764	99	99	99	NA	1016.2	0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1765	99	99	99	NA	1018.6	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1766	99	99	99	NA	1016.8	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1767	99	99	99	NA	1019.1	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1768	99	99	99	NA	1018.1	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1769	99	99	99	NA	1020.6	0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1770	99	99	99	NA	1021.6	-0.2	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1771	99	99	99	NA	1021.5	-0.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1772	99	99	99	NA	1019.1	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1773	99	99	99	NA	1020.0	0.8	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1774	99	99	99	NA	1019.1	1.9	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1775	99	99	99	NA	1016.1	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1776	99	99	99	NA	1020.0	2.3	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1777	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1778	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1779	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1780	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1781	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1782	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1783	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1784	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1785	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1786	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1787	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1788	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1789	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1790	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1791	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1792	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1793	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1794	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1795	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1796	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1797	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1798	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1799	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1800	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1801	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1802	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1803	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1804	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1805	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1806	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1807	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1808	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1809	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1810	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1811	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1812	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1813	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1814	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1815	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1816	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1817	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1818	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1819	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1820	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1821	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1822	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1823	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1824	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1825	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1826	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1827	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1828	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1829	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1830	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1831	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1832	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1833	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1834	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1835	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1836	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1837	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1838	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1839	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1840	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1841	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1842	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1843	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1844	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1845	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1846	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1847	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1848	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1849	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1850	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1851	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1852	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1853	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1854	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1855	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1856	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1857	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1858	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1859	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1860	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1861	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1862	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1863	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1864	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1865	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1866	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1867	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1868	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1869	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	1870	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1871	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1872	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1873	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1874	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1875	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1876	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1877	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1878	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1879	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1880	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1881	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1882	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1883	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1884	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1885	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1886	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1887	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1888	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1889	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1890	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1891	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1892	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1893	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1894	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1895	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1896	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1897	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1898	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1899	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1900	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1901	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1902	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1903	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1904	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1905	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1906	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1907	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1908	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1909	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1910	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1911	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1912	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1913	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1914	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1915	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1916	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1917	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1918	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1919	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1920	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1921	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1922	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	1923	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA



## 1978	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1979	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1980	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1981	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1982	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1983	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1984	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1985	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1986	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1987	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1988	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1989	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1990	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1991	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1992	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1993	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1994	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1995	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1996	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1997	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1998	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 1999	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2000	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2001	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2002	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2003	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2004	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2005	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2006	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2007	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2008	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2009	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2010	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2011	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2012	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2013	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2014	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2015	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2016	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2017	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2018	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2019	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2020	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2021	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2022	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2023	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2024	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2025	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2026	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2027	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2028	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2029	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2030	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2031	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 2032	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2033	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2034	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2035	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2036	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2037	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2038	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2039	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2040	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2041	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2042	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2043	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2044	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2045	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2046	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2047	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2048	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2049	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2050	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2051	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2052	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2053	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2054	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2055	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2056	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2057	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2058	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2059	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2060	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2061	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2062	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2063	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2064	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2065	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2066	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2067	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2068	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2069	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2070	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2071	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2072	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2073	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2074	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2075	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2076	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2077	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2078	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2079	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2080	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2081	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2082	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2083	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2084	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2085	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 2086	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2087	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2088	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2089	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2090	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2091	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2092	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2093	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2094	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2095	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2096	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2097	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2098	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2099	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2100	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2101	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2102	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2103	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2104	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2105	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2106	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2107	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2108	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2109	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2110	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2111	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2112	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2113	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2114	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2115	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2116	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2117	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2118	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2119	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2120	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2121	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2122	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2123	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2124	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2125	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2126	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2127	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2128	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2129	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2130	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2131	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2132	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2133	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2134	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2135	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2136	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2137	99	99	99	NA	1013.9	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2138	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2139	99	99	99	NA	1014.6	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2140	99	99	99	NA	1013.9	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2141	99	99	99	NA	1013.7	0.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2142	99	99	99	NA	1014.6	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2143	99	99	99	NA	1014.6	0.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2144	99	99	99	NA	1014.4	1.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2145	99	99	99	NA	1015.8	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2146	99	99	99	NA	1016.0	0.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2147	99	99	99	NA	1013.6	0.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2148	99	99	99	NA	1014.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2149	99	99	99	NA	1016.3	0.1	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2150	99	99	99	NA	1014.5	0.0	3.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2151	99	99	99	NA	1016.3	0.4	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2152	99	99	99	NA	1014.5	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2153	99	99	99	NA	1014.5	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2154	99	99	99	NA	1015.2	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2155	99	99	99	NA	1014.6	2.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2156	99	99	99	NA	1014.3	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2157	99	99	99	NA	1015.1	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2158	99	99	99	NA	1015.3	0.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2159	99	99	99	NA	1015.4	1.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2160	99	99	99	NA	1014.7	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2161	99	99	99	NA	1025.1	-6.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2162	99	99	99	NA	1026.3	-4.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2163	99	99	99	NA	1017.4	-2.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2164	99	99	99	NA	1021.7	-5.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2165	99	99	99	NA	1020.4	-4.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2166	99	99	99	NA	1027.0	-4.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2167	99	99	99	NA	1025.4	-4.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2168	99	99	99	NA	1014.4	-0.1	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2169	99	99	99	NA	1026.1	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2170	99	99	99	NA	1025.4	-4.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2171	99	99	99	NA	1028.4	-5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2172	99	99	99	NA	1015.8	-1.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2173	99	99	99	NA	1015.0	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2174	99	99	99	NA	1014.6	-1.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2175	99	99	99	NA	1023.2	-6.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2176	99	99	99	NA	1025.6	-5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2177	99	99	99	NA	1027.8	-4.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2178	99	99	99	NA	1014.6	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2179	99	99	99	NA	1014.6	-0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2180	99	99	99	NA	1019.9	-4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2181	99	99	99	NA	1024.7	-7.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2182	99	99	99	NA	1013.9	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2183	99	99	99	NA	1016.1	-1.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2184	99	99	99	NA	1018.4	-3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2185	99	99	99	NA	1025.1	-6.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2186	99	99	99	NA	1026.3	-4.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2187	99	99	99	NA	1017.4	-2.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2188	99	99	99	NA	1021.7	-5.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2189	99	99	99	NA	1020.4	-4.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2190	99	99	99	NA	1027.0	-4.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2191	99	99	99	NA	1025.4	-4.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2192	99	99	99	NA	1014.4	-0.1	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2193	99	99	99	NA	1026.1	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 2194	99	99	99	NA	1025.4	-4.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2195	99	99	99	NA	1028.4	-5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2196	99	99	99	NA	1015.8	-1.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2197	99	99	99	NA	1015.0	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2198	99	99	99	NA	1014.6	-1.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2199	99	99	99	NA	1023.2	-6.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2200	99	99	99	NA	1025.6	-5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2201	99	99	99	NA	1027.8	-4.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2202	99	99	99	NA	1014.6	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2203	99	99	99	NA	1014.6	-0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2204	99	99	99	NA	1019.9	-4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2205	99	99	99	NA	1024.7	-7.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2206	99	99	99	NA	1013.9	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2207	99	99	99	NA	1016.1	-1.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2208	99	99	99	NA	1018.4	-3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2209	99	99	99	NA	1025.1	-6.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2210	99	99	99	NA	1026.3	-4.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2211	99	99	99	NA	1017.4	-2.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2212	99	99	99	NA	1021.7	-5.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2213	99	99	99	NA	1020.4	-4.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2214	99	99	99	NA	1027.0	-4.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2215	99	99	99	NA	1025.4	-4.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2216	99	99	99	NA	1014.4	-0.1	3.5	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2217	99	99	99	NA	1026.1	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2218	99	99	99	NA	1025.4	-4.3	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2219	99	99	99	NA	1028.4	-5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2220	99	99	99	NA	1015.8	-1.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2221	99	99	99	NA	1015.0	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2222	99	99	99	NA	1014.6	-1.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2223	99	99	99	NA	1023.2	-6.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2224	99	99	99	NA	1025.6	-5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2225	99	99	99	NA	1027.8	-4.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2226	99	99	99	NA	1014.6	-1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2227	99	99	99	NA	1014.6	-0.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2228	99	99	99	NA	1019.9	-4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2229	99	99	99	NA	1024.7	-7.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2230	99	99	99	NA	1013.9	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2231	99	99	99	NA	1016.1	-1.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2232	99	99	99	NA	1018.4	-3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2233	99	99	99	NA	1031.0	-4.6	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2234	99	99	99	NA	1026.2	-4.6	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2235	99	99	99	NA	1030.0	-5.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2236	99	99	99	NA	1030.8	-4.1	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2237	99	99	99	NA	1027.6	-5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2238	99	99	99	NA	1032.6	-5.7	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2239	99	99	99	NA	1032.0	-6.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2240	99	99	99	NA	1031.4	-6.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2241	99	99	99	NA	1031.5	-5.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2242	99	99	99	NA	1030.8	-5.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2243	99	99	99	NA	1030.7	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2244	99	99	99	NA	1030.1	-3.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2245	99	99	99	NA	1024.8	-4.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2246	99	99	99	NA	1028.6	-5.7	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2247	99	99	99	NA	1031.5	-6.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2248	99	99	99	NA	1032.3	-6.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2249	99	99	99	NA	1029.4	-5.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2250	99	99	99	NA	1032.4	-5.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2251	99	99	99	NA	1023.2	-4.5	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2252	99	99	99	NA	1032.4	-6.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2253	99	99	99	NA	1025.4	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2254	99	99	99	NA	1030.9	-4.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2255	99	99	99	NA	1031.6	-6.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2256	99	99	99	NA	1023.9	-4.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2257	99	99	99	NA	1031.0	-4.6	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2258	99	99	99	NA	1026.2	-4.6	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2259	99	99	99	NA	1030.0	-5.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2260	99	99	99	NA	1030.8	-4.1	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2261	99	99	99	NA	1027.6	-5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2262	99	99	99	NA	1032.6	-5.7	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2263	99	99	99	NA	1032.0	-6.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2264	99	99	99	NA	1031.4	-6.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2265	99	99	99	NA	1031.5	-5.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2266	99	99	99	NA	1030.8	-5.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2267	99	99	99	NA	1030.7	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2268	99	99	99	NA	1030.1	-3.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2269	99	99	99	NA	1024.8	-4.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2270	99	99	99	NA	1028.6	-5.7	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2271	99	99	99	NA	1031.5	-6.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2272	99	99	99	NA	1032.3	-6.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2273	99	99	99	NA	1029.4	-5.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2274	99	99	99	NA	1032.4	-5.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2275	99	99	99	NA	1023.2	-4.5	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2276	99	99	99	NA	1032.4	-6.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2277	99	99	99	NA	1025.4	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2278	99	99	99	NA	1030.9	-4.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2279	99	99	99	NA	1031.6	-6.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2280	99	99	99	NA	1023.9	-4.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2281	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2282	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2283	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2284	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2285	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2286	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2287	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2288	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2289	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2290	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2291	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2292	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2293	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2294	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2295	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2296	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2297	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2298	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2299	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2300	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2301	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2302	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2303	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2304	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2305	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2306	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2307	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2308	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2309	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2310	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2311	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2312	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2313	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2314	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2315	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2316	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2317	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2318	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2319	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2320	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2321	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2322	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2323	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2324	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2325	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2326	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2327	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2328	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2329	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2330	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2331	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2332	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2333	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2334	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2335	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2336	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2337	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2338	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2339	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2340	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2341	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2342	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2343	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2344	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2345	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2346	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2347	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2348	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2349	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2350	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2351	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2352	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2353	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2354	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2355	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2356	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2357	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2358	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2359	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2360	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2361	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2362	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2363	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2364	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2365	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2366	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2367	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2368	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2369	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2370	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2371	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2372	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2373	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2374	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2375	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2376	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2377	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2378	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2379	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2380	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2381	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2382	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2383	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2384	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2385	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2386	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2387	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2388	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2389	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2390	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2391	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2392	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2393	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2394	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2395	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2396	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2397	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2398	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2399	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2400	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2401	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2402	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2403	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2404	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2405	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2406	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2407	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2408	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2409	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2410	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2411	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2412	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2413	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2414	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2415	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2416	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2417	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2418	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2419	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2420	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2421	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2422	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2423	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2424	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2425	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2426	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2427	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2428	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2429	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2430	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2431	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2432	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2433	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2434	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2435	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2436	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2437	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2438	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2439	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2440	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2441	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2442	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2443	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2444	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2445	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2446	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2447	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2448	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2449	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2450	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2451	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2452	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2453	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2454	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2455	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2456	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2457	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2458	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2459	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2460	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2461	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2462	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2463	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2464	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2465	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2466	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2467	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2468	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2469	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2470	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2471	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2472	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2473	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2474	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2475	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2476	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2477	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2478	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2479	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2480	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2481	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2482	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2483	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2484	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2485	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2486	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2487	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2488	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2489	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2490	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2491	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2492	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2493	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2494	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2495	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2496	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2497	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2498	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2499	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2500	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2501	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2502	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2503	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2504	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2505	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2506	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2507	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2508	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2509	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2510	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2511	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2512	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2513	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2514	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2515	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2516	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2517	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2518	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2519	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2520	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2521	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2522	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2523	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2524	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2525	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2526	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2527	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2528	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2529	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2530	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2531	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2532	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2533	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2534	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2535	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2536	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2537	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2538	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2539	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2540	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2541	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2542	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2543	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2544	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2545	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2546	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2547	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2548	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2549	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2550	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2551	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2552	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2553	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2554	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2555	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2556	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2557	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2558	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2559	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2560	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2561	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2562	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2563	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2564	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2565	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2566	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2567	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2568	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2569	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2570	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2571	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 2572	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2573	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2574	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2575	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2576	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2577	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2578	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2579	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2580	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2581	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2582	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2583	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2584	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2585	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2586	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2587	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2588	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2589	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2590	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2591	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2592	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2593	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2594	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2595	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2596	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2597	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2598	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2599	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2600	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2601	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2602	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2603	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2604	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2605	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2606	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2607	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2608	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2609	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2610	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2611	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2612	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2613	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2614	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2615	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2616	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2617	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2618	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2619	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2620	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2621	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2622	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2623	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2624	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2625	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2626	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2627	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2628	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2629	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2630	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2631	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2632	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2633	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2634	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2635	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2636	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2637	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2638	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2639	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2640	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2641	99	99	99	NA	1014.4	-3.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2642	99	99	99	NA	1013.8	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2643	99	99	99	NA	1012.9	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2644	99	99	99	NA	1010.6	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2645	99	99	99	NA	1018.7	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2646	99	99	99	NA	1011.0	-1.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2647	99	99	99	NA	1012.2	-2.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2648	99	99	99	NA	1010.4	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2649	99	99	99	NA	1011.3	-5.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2650	99	99	99	NA	1011.2	-5.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2651	99	99	99	NA	1017.1	-3.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2652	99	99	99	NA	1021.6	-4.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2653	99	99	99	NA	1020.0	-4.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2654	99	99	99	NA	1012.1	-5.0	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2655	99	99	99	NA	1009.8	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2656	99	99	99	NA	1016.0	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2657	99	99	99	NA	1013.5	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2658	99	99	99	NA	1010.5	-4.4	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2659	99	99	99	NA	1010.2	-2.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2660	99	99	99	NA	1011.1	-5.0	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2661	99	99	99	NA	1009.9	-1.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2662	99	99	99	NA	1009.6	-1.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2663	99	99	99	NA	1009.9	-3.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2664	99	99	99	NA	1012.9	-2.7	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2665	99	99	99	NA	1011.7	-6.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2666	99	99	99	NA	1011.3	-5.7	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2667	99	99	99	NA	1011.3	-6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2668	99	99	99	NA	1011.2	-6.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2669	99	99	99	NA	1009.7	-6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2670	99	99	99	NA	1013.4	-6.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2671	99	99	99	NA	1013.7	-5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2672	99	99	99	NA	1012.2	-6.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2673	99	99	99	NA	1009.0	-4.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2674	99	99	99	NA	1011.1	-6.4	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2675	99	99	99	NA	1012.4	-6.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2676	99	99	99	NA	1011.4	-6.5	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2677	99	99	99	NA	1011.4	-5.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2678	99	99	99	NA	1013.8	-6.6	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2679	99	99	99	NA	1009.1	-5.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2680	99	99	99	NA	1008.9	-4.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2681	99	99	99	NA	1013.0	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2682	99	99	99	NA	1012.9	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2683	99	99	99	NA	1013.9	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2684	99	99	99	NA	1010.5	-6.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2685	99	99	99	NA	1009.4	-5.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2686	99	99	99	NA	1012.0	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2687	99	99	99	NA	1009.0	-4.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2688	99	99	99	NA	1011.2	-6.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2689	99	99	99	NA	1011.7	-6.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2690	99	99	99	NA	1011.3	-5.7	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2691	99	99	99	NA	1011.3	-6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2692	99	99	99	NA	1011.2	-6.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2693	99	99	99	NA	1009.7	-6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2694	99	99	99	NA	1013.4	-6.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2695	99	99	99	NA	1013.7	-5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2696	99	99	99	NA	1012.2	-6.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2697	99	99	99	NA	1009.0	-4.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2698	99	99	99	NA	1011.1	-6.4	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2699	99	99	99	NA	1012.4	-6.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2700	99	99	99	NA	1011.4	-6.5	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2701	99	99	99	NA	1011.4	-5.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2702	99	99	99	NA	1013.8	-6.6	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2703	99	99	99	NA	1009.1	-5.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2704	99	99	99	NA	1008.9	-4.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2705	99	99	99	NA	1013.0	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2706	99	99	99	NA	1012.9	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2707	99	99	99	NA	1013.9	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2708	99	99	99	NA	1010.5	-6.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2709	99	99	99	NA	1009.4	-5.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2710	99	99	99	NA	1012.0	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2711	99	99	99	NA	1009.0	-4.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2712	99	99	99	NA	1011.2	-6.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2713	99	99	99	NA	1011.7	-6.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2714	99	99	99	NA	1011.3	-5.7	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2715	99	99	99	NA	1011.3	-6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2716	99	99	99	NA	1011.2	-6.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2717	99	99	99	NA	1009.7	-6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2718	99	99	99	NA	1013.4	-6.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2719	99	99	99	NA	1013.7	-5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2720	99	99	99	NA	1012.2	-6.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2721	99	99	99	NA	1009.0	-4.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2722	99	99	99	NA	1011.1	-6.4	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2723	99	99	99	NA	1012.4	-6.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2724	99	99	99	NA	1011.4	-6.5	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2725	99	99	99	NA	1011.4	-5.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2726	99	99	99	NA	1013.8	-6.6	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2727	99	99	99	NA	1009.1	-5.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2728	99	99	99	NA	1008.9	-4.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2729	99	99	99	NA	1013.0	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2730	99	99	99	NA	1012.9	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2731	99	99	99	NA	1013.9	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2732	99	99	99	NA	1010.5	-6.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2733	99	99	99	NA	1009.4	-5.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2734	99	99	99	NA	1012.0	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2735	99	99	99	NA	1009.0	-4.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2736	99	99	99	NA	1011.2	-6.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2737	99	99	99	NA	1011.7	-6.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2738	99	99	99	NA	1011.3	-5.7	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2739	99	99	99	NA	1011.3	-6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2740	99	99	99	NA	1011.2	-6.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2741	99	99	99	NA	1009.7	-6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2742	99	99	99	NA	1013.4	-6.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2743	99	99	99	NA	1013.7	-5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2744	99	99	99	NA	1012.2	-6.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2745	99	99	99	NA	1009.0	-4.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2746	99	99	99	NA	1011.1	-6.4	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2747	99	99	99	NA	1012.4	-6.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2748	99	99	99	NA	1011.4	-6.5	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2749	99	99	99	NA	1011.4	-5.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2750	99	99	99	NA	1013.8	-6.6	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2751	99	99	99	NA	1009.1	-5.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2752	99	99	99	NA	1008.9	-4.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2753	99	99	99	NA	1013.0	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2754	99	99	99	NA	1012.9	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2755	99	99	99	NA	1013.9	-5.3	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2756	99	99	99	NA	1010.5	-6.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2757	99	99	99	NA	1009.4	-5.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2758	99	99	99	NA	1012.0	-6.8	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2759	99	99	99	NA	1009.0	-4.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2760	99	99	99	NA	1011.2	-6.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2761	99	99	99	NA	1005.4	-10.7	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2762	99	99	99	NA	1009.2	-7.9	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2763	99	99	99	NA	1001.2	-11.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2764	99	99	99	NA	1006.1	-10.9	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2765	99	99	99	NA	1001.7	-11.1	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2766	99	99	99	NA	1006.7	-10.7	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2767	99	99	99	NA	1007.0	-10.7	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2768	99	99	99	NA	1001.9	-12.1	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2769	99	99	99	NA	1002.0	-10.9	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2770	99	99	99	NA	1009.0	-8.7	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2771	99	99	99	NA	1006.9	-10.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2772	99	99	99	NA	1008.5	-10.0	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2773	99	99	99	NA	1007.9	-10.4	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2774	99	99	99	NA	1007.4	-10.6	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2775	99	99	99	NA	1004.8	-10.8	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2776	99	99	99	NA	1001.3	-11.5	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2777	99	99	99	NA	1003.7	-10.5	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2778	99	99	99	NA	1009.7	-5.9	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2779	99	99	99	NA	1001.4	-11.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2780	99	99	99	NA	1009.4	-7.4	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2781	99	99	99	NA	1008.8	-9.3	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2782	99	99	99	NA	1009.7	-6.4	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2783	99	99	99	NA	1002.6	-11.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2784	99	99	99	NA	1009.5	-7.0	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2785	99	99	99	NA	1026.8	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2786	99	99	99	NA	1026.3	0.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2787	99	99	99	NA	1026.9	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2788	99	99	99	NA	1025.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2789	99	99	99	NA	1025.1	1.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2790	99	99	99	NA	1023.2	2.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2791	99	99	99	NA	1023.0	2.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2792	99	99	99	NA	1013.8	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2793	99	99	99	NA	1020.6	3.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2794	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2795	99	99	99	NA	1019.1	3.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2796	99	99	99	NA	1027.6	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2797	99	99	99	NA	1017.4	4.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2798	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2799	99	99	99	NA	1023.8	3.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2800	99	99	99	NA	1024.6	1.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2801	99	99	99	NA	1023.9	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2802	99	99	99	NA	1024.5	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2803	99	99	99	NA	1027.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2804	99	99	99	NA	1012.1	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2805	99	99	99	NA	1026.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2806	99	99	99	NA	1014.6	4.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2807	99	99	99	NA	1022.3	3.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2808	99	99	99	NA	1016.3	4.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2809	99	99	99	NA	1026.8	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2810	99	99	99	NA	1026.3	0.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2811	99	99	99	NA	1026.9	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2812	99	99	99	NA	1025.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2813	99	99	99	NA	1025.1	1.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2814	99	99	99	NA	1023.2	2.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2815	99	99	99	NA	1023.0	2.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2816	99	99	99	NA	1013.8	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2817	99	99	99	NA	1020.6	3.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2818	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2819	99	99	99	NA	1019.1	3.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2820	99	99	99	NA	1027.6	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2821	99	99	99	NA	1017.4	4.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2822	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2823	99	99	99	NA	1023.8	3.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2824	99	99	99	NA	1024.6	1.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2825	99	99	99	NA	1023.9	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2826	99	99	99	NA	1024.5	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2827	99	99	99	NA	1027.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2828	99	99	99	NA	1012.1	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2829	99	99	99	NA	1026.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2830	99	99	99	NA	1014.6	4.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2831	99	99	99	NA	1022.3	3.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2832	99	99	99	NA	1016.3	4.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2833	99	99	99	NA	1026.8	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2834	99	99	99	NA	1026.3	0.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2835	99	99	99	NA	1026.9	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2836	99	99	99	NA	1025.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2837	99	99	99	NA	1025.1	1.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2838	99	99	99	NA	1023.2	2.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2839	99	99	99	NA	1023.0	2.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2840	99	99	99	NA	1013.8	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2841	99	99	99	NA	1020.6	3.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2842	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2843	99	99	99	NA	1019.1	3.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2844	99	99	99	NA	1027.6	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2845	99	99	99	NA	1017.4	4.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2846	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2847	99	99	99	NA	1023.8	3.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2848	99	99	99	NA	1024.6	1.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2849	99	99	99	NA	1023.9	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2850	99	99	99	NA	1024.5	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2851	99	99	99	NA	1027.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2852	99	99	99	NA	1012.1	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2853	99	99	99	NA	1026.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2854	99	99	99	NA	1014.6	4.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2855	99	99	99	NA	1022.3	3.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2856	99	99	99	NA	1016.3	4.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2857	99	99	99	NA	1026.8	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2858	99	99	99	NA	1026.3	0.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2859	99	99	99	NA	1026.9	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2860	99	99	99	NA	1025.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2861	99	99	99	NA	1025.1	1.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2862	99	99	99	NA	1023.2	2.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2863	99	99	99	NA	1023.0	2.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2864	99	99	99	NA	1013.8	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2865	99	99	99	NA	1020.6	3.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2866	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2867	99	99	99	NA	1019.1	3.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2868	99	99	99	NA	1027.6	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2869	99	99	99	NA	1017.4	4.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2870	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2871	99	99	99	NA	1023.8	3.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2872	99	99	99	NA	1024.6	1.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2873	99	99	99	NA	1023.9	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2874	99	99	99	NA	1024.5	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2875	99	99	99	NA	1027.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2876	99	99	99	NA	1012.1	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2877	99	99	99	NA	1026.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2878	99	99	99	NA	1014.6	4.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2879	99	99	99	NA	1022.3	3.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2880	99	99	99	NA	1016.3	4.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2881	99	99	99	NA	1026.8	0.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2882	99	99	99	NA	1026.3	0.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2883	99	99	99	NA	1026.9	1.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2884	99	99	99	NA	1025.5	0.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2885	99	99	99	NA	1025.1	1.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2886	99	99	99	NA	1023.2	2.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2887	99	99	99	NA	1023.0	2.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2888	99	99	99	NA	1013.8	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2889	99	99	99	NA	1020.6	3.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2890	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2891	99	99	99	NA	1019.1	3.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2892	99	99	99	NA	1027.6	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2893	99	99	99	NA	1017.4	4.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2894	99	99	99	NA	1027.0	0.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2895	99	99	99	NA	1023.8	3.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 2896	99	99	99	NA	1024.6	1.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2897	99	99	99	NA	1023.9	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2898	99	99	99	NA	1024.5	2.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2899	99	99	99	NA	1027.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2900	99	99	99	NA	1012.1	4.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2901	99	99	99	NA	1026.0	1.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2902	99	99	99	NA	1014.6	4.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2903	99	99	99	NA	1022.3	3.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2904	99	99	99	NA	1016.3	4.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2905	99	99	99	NA	1002.1	7.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2906	99	99	99	NA	1009.9	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2907	99	99	99	NA	1003.1	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2908	99	99	99	NA	1005.4	6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2909	99	99	99	NA	1003.0	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2910	99	99	99	NA	1002.1	3.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2911	99	99	99	NA	1002.5	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2912	99	99	99	NA	1002.3	5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2913	99	99	99	NA	1003.4	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2914	99	99	99	NA	1003.3	4.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2915	99	99	99	NA	1003.2	3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2916	99	99	99	NA	1002.2	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2917	99	99	99	NA	1002.8	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2918	99	99	99	NA	1003.8	4.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2919	99	99	99	NA	1008.2	5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2920	99	99	99	NA	1002.3	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2921	99	99	99	NA	1002.8	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2922	99	99	99	NA	1011.0	5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2923	99	99	99	NA	1002.3	7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2924	99	99	99	NA	1003.0	5.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2925	99	99	99	NA	1002.5	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2926	99	99	99	NA	1002.8	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2927	99	99	99	NA	1002.1	4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2928	99	99	99	NA	1003.4	2.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2929	99	99	99	NA	1002.1	7.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2930	99	99	99	NA	1009.9	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2931	99	99	99	NA	1003.1	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2932	99	99	99	NA	1005.4	6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2933	99	99	99	NA	1003.0	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2934	99	99	99	NA	1002.1	3.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2935	99	99	99	NA	1002.5	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2936	99	99	99	NA	1002.3	5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2937	99	99	99	NA	1003.4	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2938	99	99	99	NA	1003.3	4.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2939	99	99	99	NA	1003.2	3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2940	99	99	99	NA	1002.2	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2941	99	99	99	NA	1002.8	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2942	99	99	99	NA	1003.8	4.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2943	99	99	99	NA	1008.2	5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2944	99	99	99	NA	1002.3	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2945	99	99	99	NA	1002.8	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2946	99	99	99	NA	1011.0	5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2947	99	99	99	NA	1002.3	7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2948	99	99	99	NA	1003.0	5.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 2949	99	99	99	NA	1002.5	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	2950	99	99	99	NA	1002.8	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2951	99	99	99	NA	1002.1	4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2952	99	99	99	NA	1003.4	2.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2953	99	99	99	NA	1002.1	7.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2954	99	99	99	NA	1009.9	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2955	99	99	99	NA	1003.1	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2956	99	99	99	NA	1005.4	6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2957	99	99	99	NA	1003.0	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2958	99	99	99	NA	1002.1	3.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2959	99	99	99	NA	1002.5	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2960	99	99	99	NA	1002.3	5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2961	99	99	99	NA	1003.4	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2962	99	99	99	NA	1003.3	4.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2963	99	99	99	NA	1003.2	3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2964	99	99	99	NA	1002.2	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2965	99	99	99	NA	1002.8	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2966	99	99	99	NA	1003.8	4.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2967	99	99	99	NA	1008.2	5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2968	99	99	99	NA	1002.3	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2969	99	99	99	NA	1002.8	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2970	99	99	99	NA	1011.0	5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2971	99	99	99	NA	1002.3	7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2972	99	99	99	NA	1003.0	5.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2973	99	99	99	NA	1002.5	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2974	99	99	99	NA	1002.8	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2975	99	99	99	NA	1002.1	4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2976	99	99	99	NA	1003.4	2.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2977	99	99	99	NA	1002.1	7.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2978	99	99	99	NA	1009.9	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2979	99	99	99	NA	1003.1	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2980	99	99	99	NA	1005.4	6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2981	99	99	99	NA	1003.0	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2982	99	99	99	NA	1002.1	3.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2983	99	99	99	NA	1002.5	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2984	99	99	99	NA	1002.3	5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2985	99	99	99	NA	1003.4	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2986	99	99	99	NA	1003.3	4.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2987	99	99	99	NA	1003.2	3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2988	99	99	99	NA	1002.2	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2989	99	99	99	NA	1002.8	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2990	99	99	99	NA	1003.8	4.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2991	99	99	99	NA	1008.2	5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2992	99	99	99	NA	1002.3	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2993	99	99	99	NA	1002.8	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2994	99	99	99	NA	1011.0	5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2995	99	99	99	NA	1002.3	7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2996	99	99	99	NA	1003.0	5.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2997	99	99	99	NA	1002.5	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2998	99	99	99	NA	1002.8	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	2999	99	99	99	NA	1002.1	4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3000	99	99	99	NA	1003.4	2.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3001	99	99	99	NA	1002.1	7.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3002	99	99	99	NA	1009.9	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3003	99	99	99	NA	1003.1	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 3004	99	99	99	NA	1005.4	6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3005	99	99	99	NA	1003.0	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3006	99	99	99	NA	1002.1	3.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3007	99	99	99	NA	1002.5	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3008	99	99	99	NA	1002.3	5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3009	99	99	99	NA	1003.4	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3010	99	99	99	NA	1003.3	4.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3011	99	99	99	NA	1003.2	3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3012	99	99	99	NA	1002.2	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3013	99	99	99	NA	1002.8	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3014	99	99	99	NA	1003.8	4.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3015	99	99	99	NA	1008.2	5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3016	99	99	99	NA	1002.3	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3017	99	99	99	NA	1002.8	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3018	99	99	99	NA	1011.0	5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3019	99	99	99	NA	1002.3	7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3020	99	99	99	NA	1003.0	5.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3021	99	99	99	NA	1002.5	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3022	99	99	99	NA	1002.8	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3023	99	99	99	NA	1002.1	4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3024	99	99	99	NA	1003.4	2.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3025	99	99	99	NA	1002.1	7.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3026	99	99	99	NA	1009.9	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3027	99	99	99	NA	1003.1	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3028	99	99	99	NA	1005.4	6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3029	99	99	99	NA	1003.0	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3030	99	99	99	NA	1002.1	3.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3031	99	99	99	NA	1002.5	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3032	99	99	99	NA	1002.3	5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3033	99	99	99	NA	1003.4	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3034	99	99	99	NA	1003.3	4.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3035	99	99	99	NA	1003.2	3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3036	99	99	99	NA	1002.2	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3037	99	99	99	NA	1002.8	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3038	99	99	99	NA	1003.8	4.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3039	99	99	99	NA	1008.2	5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3040	99	99	99	NA	1002.3	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3041	99	99	99	NA	1002.8	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3042	99	99	99	NA	1011.0	5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3043	99	99	99	NA	1002.3	7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3044	99	99	99	NA	1003.0	5.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3045	99	99	99	NA	1002.5	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3046	99	99	99	NA	1002.8	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3047	99	99	99	NA	1002.1	4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3048	99	99	99	NA	1003.4	2.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3049	99	99	99	NA	1002.1	7.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3050	99	99	99	NA	1009.9	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3051	99	99	99	NA	1003.1	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3052	99	99	99	NA	1005.4	6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3053	99	99	99	NA	1003.0	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3054	99	99	99	NA	1002.1	3.6	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3055	99	99	99	NA	1002.5	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3056	99	99	99	NA	1002.3	5.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3057	99	99	99	NA	1003.4	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 3058	99	99	99	NA	1003.3	4.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3059	99	99	99	NA	1003.2	3.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3060	99	99	99	NA	1002.2	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3061	99	99	99	NA	1002.8	4.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3062	99	99	99	NA	1003.8	4.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3063	99	99	99	NA	1008.2	5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3064	99	99	99	NA	1002.3	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3065	99	99	99	NA	1002.8	3.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3066	99	99	99	NA	1011.0	5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3067	99	99	99	NA	1002.3	7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3068	99	99	99	NA	1003.0	5.5	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3069	99	99	99	NA	1002.5	5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3070	99	99	99	NA	1002.8	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3071	99	99	99	NA	1002.1	4.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3072	99	99	99	NA	1003.4	2.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3073	99	99	99	NA	1021.5	8.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3074	99	99	99	NA	1024.6	7.8	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3075	99	99	99	NA	1022.2	8.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3076	99	99	99	NA	1021.6	7.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3077	99	99	99	NA	1022.3	7.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3078	99	99	99	NA	1021.5	9.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3079	99	99	99	NA	1022.2	7.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3080	99	99	99	NA	1023.7	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3081	99	99	99	NA	1023.4	7.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3082	99	99	99	NA	1022.2	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3083	99	99	99	NA	1021.9	8.0	2.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3084	99	99	99	NA	1022.5	8.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3085	99	99	99	NA	1023.2	8.1	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3086	99	99	99	NA	1023.7	6.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3087	99	99	99	NA	1019.1	4.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3088	99	99	99	NA	1021.5	7.7	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3089	99	99	99	NA	1023.9	7.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3090	99	99	99	NA	1023.1	7.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3091	99	99	99	NA	1020.8	7.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3092	99	99	99	NA	1023.7	8.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3093	99	99	99	NA	1024.0	9.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3094	99	99	99	NA	1022.3	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3095	99	99	99	NA	1019.9	5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3096	99	99	99	NA	1022.1	7.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3097	99	99	99	NA	1021.5	8.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3098	99	99	99	NA	1024.6	7.8	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3099	99	99	99	NA	1022.2	8.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3100	99	99	99	NA	1021.6	7.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3101	99	99	99	NA	1022.3	7.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3102	99	99	99	NA	1021.5	9.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3103	99	99	99	NA	1022.2	7.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3104	99	99	99	NA	1023.7	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3105	99	99	99	NA	1023.4	7.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3106	99	99	99	NA	1022.2	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3107	99	99	99	NA	1021.9	8.0	2.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3108	99	99	99	NA	1022.5	8.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3109	99	99	99	NA	1023.2	8.1	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3110	99	99	99	NA	1023.7	6.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3111	99	99	99	NA	1019.1	4.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	3112	99	99	99	NA	1021.5	7.7	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3113	99	99	99	NA	1023.9	7.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3114	99	99	99	NA	1023.1	7.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3115	99	99	99	NA	1020.8	7.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3116	99	99	99	NA	1023.7	8.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3117	99	99	99	NA	1024.0	9.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3118	99	99	99	NA	1022.3	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3119	99	99	99	NA	1019.9	5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3120	99	99	99	NA	1022.1	7.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3121	99	99	99	NA	1021.5	8.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3122	99	99	99	NA	1024.6	7.8	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3123	99	99	99	NA	1022.2	8.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3124	99	99	99	NA	1021.6	7.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3125	99	99	99	NA	1022.3	7.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3126	99	99	99	NA	1021.5	9.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3127	99	99	99	NA	1022.2	7.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3128	99	99	99	NA	1023.7	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3129	99	99	99	NA	1023.4	7.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3130	99	99	99	NA	1022.2	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3131	99	99	99	NA	1021.9	8.0	2.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3132	99	99	99	NA	1022.5	8.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3133	99	99	99	NA	1023.2	8.1	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3134	99	99	99	NA	1023.7	6.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3135	99	99	99	NA	1019.1	4.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3136	99	99	99	NA	1021.5	7.7	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3137	99	99	99	NA	1023.9	7.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3138	99	99	99	NA	1023.1	7.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3139	99	99	99	NA	1020.8	7.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3140	99	99	99	NA	1023.7	8.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3141	99	99	99	NA	1024.0	9.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3142	99	99	99	NA	1022.3	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3143	99	99	99	NA	1019.9	5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3144	99	99	99	NA	1022.1	7.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3145	99	99	99	NA	1021.5	8.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3146	99	99	99	NA	1024.6	7.8	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3147	99	99	99	NA	1022.2	8.6	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3148	99	99	99	NA	1021.6	7.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3149	99	99	99	NA	1022.3	7.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3150	99	99	99	NA	1021.5	9.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3151	99	99	99	NA	1022.2	7.9	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3152	99	99	99	NA	1023.7	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3153	99	99	99	NA	1023.4	7.3	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3154	99	99	99	NA	1022.2	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3155	99	99	99	NA	1021.9	8.0	2.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3156	99	99	99	NA	1022.5	8.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3157	99	99	99	NA	1023.2	8.1	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3158	99	99	99	NA	1023.7	6.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3159	99	99	99	NA	1019.1	4.4	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3160	99	99	99	NA	1021.5	7.7	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3161	99	99	99	NA	1023.9	7.5	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3162	99	99	99	NA	1023.1	7.8	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3163	99	99	99	NA	1020.8	7.1	2.7	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3164	99	99	99	NA	1023.7	8.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3165	99	99	99	NA	1024.0	9.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

## 3166	99	99	99	NA	1022.3	8.1	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3167	99	99	99	NA	1019.9	5.2	2.4	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3168	99	99	99	NA	1022.1	7.2	2.3	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3169	99	99	99	NA	1016.2	8.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3170	99	99	99	NA	1015.2	9.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3171	99	99	99	NA	1022.2	0.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3172	99	99	99	NA	1015.2	6.7	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3173	99	99	99	NA	1021.7	0.0	2.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3174	99	99	99	NA	1018.5	6.3	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3175	99	99	99	NA	1022.3	1.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3176	99	99	99	NA	1022.3	0.2	3.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3177	99	99	99	NA	1020.7	0.4	2.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3178	99	99	99	NA	1017.7	7.8	3.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3179	99	99	99	NA	1019.1	1.9	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3180	99	99	99	NA	1020.0	0.2	2.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3181	99	99	99	NA	1021.5	0.5	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3182	99	99	99	NA	1015.6	9.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3183	99	99	99	NA	1022.1	0.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3184	99	99	99	NA	1014.9	7.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3185	99	99	99	NA	1019.1	0.6	3.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3186	99	99	99	NA	1014.6	7.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3187	99	99	99	NA	1018.7	0.8	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3188	99	99	99	NA	1019.1	4.6	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3189	99	99	99	NA	1019.1	3.2	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3190	99	99	99	NA	1018.8	0.8	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3191	99	99	99	NA	1019.0	1.1	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3192	99	99	99	NA	1021.1	0.4	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3193	99	99	99	NA	1008.4	5.1	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3194	99	99	99	NA	1014.8	5.4	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3195	99	99	99	NA	1010.7	5.6	2.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3196	99	99	99	NA	1006.8	9.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3197	99	99	99	NA	1015.2	5.8	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3198	99	99	99	NA	1008.4	4.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3199	99	99	99	NA	1005.5	8.9	3.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3200	99	99	99	NA	1008.9	4.9	3.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3201	99	99	99	NA	1009.1	5.5	3.0	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3202	99	99	99	NA	1005.9	9.7	NA	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3203	99	99	99	NA	1006.6	6.6	3.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3204	99	99	99	NA	1005.1	10.0	3.6	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3205	99	99	99	NA	1015.4	5.7	2.9	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3206	99	99	99	NA	1010.9	5.5	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3207	99	99	99	NA	1006.1	9.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3208	99	99	99	NA	1010.7	5.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3209	99	99	99	NA	1012.3	5.4	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3210	99	99	99	NA	1013.9	5.5	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3211	99	99	99	NA	1013.1	5.8	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3212	99	99	99	NA	1015.2	6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3213	99	99	99	NA	1006.8	5.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3214	99	99	99	NA	1013.8	5.5	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3215	99	99	99	NA	1008.2	7.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3216	99	99	99	NA	1010.5	5.5	2.8	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3217	99	99	99	NA	1031.2	-2.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3218	99	99	99	NA	1035.6	-7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
## 3219	99	99	99	NA	1028.0	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	3220	99	99	99	NA	1034.1	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3221	99	99	99	NA	1029.5	-5.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3222	99	99	99	NA	1030.9	-2.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3223	99	99	99	NA	1036.2	-7.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3224	99	99	99	NA	1034.5	-6.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3225	99	99	99	NA	1029.3	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3226	99	99	99	NA	1037.1	-7.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3227	99	99	99	NA	1030.4	-5.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3228	99	99	99	NA	1036.2	-7.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3229	99	99	99	NA	1035.1	-5.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3230	99	99	99	NA	1033.9	-5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3231	99	99	99	NA	1036.3	-5.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3232	99	99	99	NA	1033.1	-4.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3233	99	99	99	NA	1032.1	-6.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3234	99	99	99	NA	1029.9	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3235	99	99	99	NA	1034.4	-7.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3236	99	99	99	NA	1032.1	-3.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3237	99	99	99	NA	1035.7	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3238	99	99	99	NA	1036.3	-7.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3239	99	99	99	NA	1034.0	-5.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3240	99	99	99	NA	1033.0	-6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3241	99	99	99	NA	1031.2	-2.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3242	99	99	99	NA	1035.6	-7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3243	99	99	99	NA	1028.0	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3244	99	99	99	NA	1034.1	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3245	99	99	99	NA	1029.5	-5.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3246	99	99	99	NA	1030.9	-2.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3247	99	99	99	NA	1036.2	-7.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3248	99	99	99	NA	1034.5	-6.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3249	99	99	99	NA	1029.3	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3250	99	99	99	NA	1037.1	-7.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3251	99	99	99	NA	1030.4	-5.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3252	99	99	99	NA	1036.2	-7.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3253	99	99	99	NA	1035.1	-5.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3254	99	99	99	NA	1033.9	-5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3255	99	99	99	NA	1036.3	-5.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3256	99	99	99	NA	1033.1	-4.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3257	99	99	99	NA	1032.1	-6.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3258	99	99	99	NA	1029.9	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3259	99	99	99	NA	1034.4	-7.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3260	99	99	99	NA	1032.1	-3.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3261	99	99	99	NA	1035.7	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3262	99	99	99	NA	1036.3	-7.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3263	99	99	99	NA	1034.0	-5.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3264	99	99	99	NA	1033.0	-6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3265	99	99	99	NA	1031.2	-2.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3266	99	99	99	NA	1035.6	-7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3267	99	99	99	NA	1028.0	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3268	99	99	99	NA	1034.1	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3269	99	99	99	NA	1029.5	-5.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3270	99	99	99	NA	1030.9	-2.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3271	99	99	99	NA	1036.2	-7.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3272	99	99	99	NA	1034.5	-6.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3273	99	99	99	NA	1029.3	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

##	3274	99	99	99	NA	1037.1	-7.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3275	99	99	99	NA	1030.4	-5.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3276	99	99	99	NA	1036.2	-7.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3277	99	99	99	NA	1035.1	-5.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3278	99	99	99	NA	1033.9	-5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3279	99	99	99	NA	1036.3	-5.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3280	99	99	99	NA	1033.1	-4.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3281	99	99	99	NA	1032.1	-6.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3282	99	99	99	NA	1029.9	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3283	99	99	99	NA	1034.4	-7.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3284	99	99	99	NA	1032.1	-3.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3285	99	99	99	NA	1035.7	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3286	99	99	99	NA	1036.3	-7.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3287	99	99	99	NA	1034.0	-5.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3288	99	99	99	NA	1033.0	-6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3289	99	99	99	NA	1031.2	-2.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3290	99	99	99	NA	1035.6	-7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3291	99	99	99	NA	1028.0	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3292	99	99	99	NA	1034.1	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3293	99	99	99	NA	1029.5	-5.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3294	99	99	99	NA	1030.9	-2.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3295	99	99	99	NA	1036.2	-7.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3296	99	99	99	NA	1034.5	-6.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3297	99	99	99	NA	1029.3	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3298	99	99	99	NA	1037.1	-7.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3299	99	99	99	NA	1030.4	-5.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3300	99	99	99	NA	1036.2	-7.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3301	99	99	99	NA	1035.1	-5.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3302	99	99	99	NA	1033.9	-5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3303	99	99	99	NA	1036.3	-5.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3304	99	99	99	NA	1033.1	-4.9	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3305	99	99	99	NA	1032.1	-6.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3306	99	99	99	NA	1029.9	-1.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3307	99	99	99	NA	1034.4	-7.0	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3308	99	99	99	NA	1032.1	-3.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3309	99	99	99	NA	1035.7	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3310	99	99	99	NA	1036.3	-7.4	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3311	99	99	99	NA	1034.0	-5.8	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3312	99	99	99	NA	1033.0	-6.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3313	99	99	99	NA	1031.2	-2.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3314	99	99	99	NA	1035.6	-7.2	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3315	99	99	99	NA	1028.0	1.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3316	99	99	99	NA	1034.1	-5.4	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3317	99	99	99	NA	1029.5	-5.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3318	99	99	99	NA	1030.9	-2.1	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3319	99	99	99	NA	1036.2	-7.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3320	99	99	99	NA	1034.5	-6.5	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3321	99	99	99	NA	1029.3	0.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3322	99	99	99	NA	1037.1	-7.2	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3323	99	99	99	NA	1030.4	-5.3	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3324	99	99	99	NA	1036.2	-7.0	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3325	99	99	99	NA	1035.1	-5.9	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3326	99	99	99	NA	1033.9	-5.6	3.1	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA
##	3327	99	99	99	NA	1036.3	-5.7	3.2	NA	99	1985	NA	NA	NA	NA	NA

```

## 3328 99 99 99 NA 1033.1 -4.9 3.1 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 3329 99 99 99 NA 1032.1 -6.0 3.1 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 3330 99 99 99 NA 1029.9 -1.0 3.2 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 3331 99 99 99 NA 1034.4 -7.0 3.1 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 3332 99 99 99 NA 1032.1 -3.8 3.2 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## 3333 99 99 99 NA 1035.7 -5.4 3.2 NA 99 1985 NA NA NA NA NA
## PRES
## 1 NA
## 2 NA
## 3 NA
## 4 NA
## 5 NA
## 6 NA
## 7 NA
## 8 NA
## 9 NA
## 10 NA
## 11 NA
## 12 NA
## 13 NA
## 14 NA
## 15 NA
## 16 NA
## 17 NA
## 18 NA
## 19 NA
## 20 NA
## 21 NA
## 22 NA
## 23 NA
## 24 NA
## 25 NA
## 26 NA
## 27 NA
## 28 NA
## 29 NA
## 30 NA
## 31 NA
## 32 NA
## 33 NA
## 34 NA
## 35 NA
## 36 NA
## 37 NA
## 38 NA
## 39 NA
## 40 NA
## 41 NA
## 42 NA
## 43 NA
## 44 NA
## 45 NA
## 46 NA
## 47 NA

```

```
## 48     NA
## 49     NA
## 50     NA
## 51     NA
## 52     NA
## 53     NA
## 54     NA
## 55     NA
## 56     NA
## 57     NA
## 58     NA
## 59     NA
## 60     NA
## 61     NA
## 62     NA
## 63     NA
## 64     NA
## 65     NA
## 66     NA
## 67     NA
## 68     NA
## 69     NA
## 70     NA
## 71     NA
## 72     NA
## 73     NA
## 74     NA
## 75     NA
## 76     NA
## 77     NA
## 78     NA
## 79     NA
## 80     NA
## 81     NA
## 82     NA
## 83     NA
## 84     NA
## 85     NA
## 86     NA
## 87     NA
## 88     NA
## 89     NA
## 90     NA
## 91     NA
## 92     NA
## 93     NA
## 94     NA
## 95     NA
## 96     NA
## 97     NA
## 98     NA
## 99     NA
## 100    NA
## 101    NA
```

```
## 102 NA
## 103 NA
## 104 NA
## 105 NA
## 106 NA
## 107 NA
## 108 NA
## 109 NA
## 110 NA
## 111 NA
## 112 NA
## 113 NA
## 114 NA
## 115 NA
## 116 NA
## 117 NA
## 118 NA
## 119 NA
## 120 NA
## 121 NA
## 122 NA
## 123 NA
## 124 NA
## 125 NA
## 126 NA
## 127 NA
## 128 NA
## 129 NA
## 130 NA
## 131 NA
## 132 NA
## 133 NA
## 134 NA
## 135 NA
## 136 NA
## 137 NA
## 138 NA
## 139 NA
## 140 NA
## 141 NA
## 142 NA
## 143 NA
## 144 NA
## 145 NA
## 146 NA
## 147 NA
## 148 NA
## 149 NA
## 150 NA
## 151 NA
## 152 NA
## 153 NA
## 154 NA
## 155 NA
```

```
## 156 NA
## 157 NA
## 158 NA
## 159 NA
## 160 NA
## 161 NA
## 162 NA
## 163 NA
## 164 NA
## 165 NA
## 166 NA
## 167 NA
## 168 NA
## 169 NA
## 170 NA
## 171 NA
## 172 NA
## 173 NA
## 174 NA
## 175 NA
## 176 NA
## 177 NA
## 178 NA
## 179 NA
## 180 NA
## 181 NA
## 182 NA
## 183 NA
## 184 NA
## 185 NA
## 186 NA
## 187 NA
## 188 NA
## 189 NA
## 190 NA
## 191 NA
## 192 NA
## 193 NA
## 194 NA
## 195 NA
## 196 NA
## 197 NA
## 198 NA
## 199 NA
## 200 NA
## 201 NA
## 202 NA
## 203 NA
## 204 NA
## 205 NA
## 206 NA
## 207 NA
## 208 NA
## 209 NA
```

```
## 210 NA
## 211 NA
## 212 NA
## 213 NA
## 214 NA
## 215 NA
## 216 NA
## 217 NA
## 218 NA
## 219 NA
## 220 NA
## 221 NA
## 222 NA
## 223 NA
## 224 NA
## 225 NA
## 226 NA
## 227 NA
## 228 NA
## 229 NA
## 230 NA
## 231 NA
## 232 NA
## 233 NA
## 234 NA
## 235 NA
## 236 NA
## 237 NA
## 238 NA
## 239 NA
## 240 NA
## 241 NA
## 242 NA
## 243 NA
## 244 NA
## 245 NA
## 246 NA
## 247 NA
## 248 NA
## 249 NA
## 250 NA
## 251 NA
## 252 NA
## 253 NA
## 254 NA
## 255 NA
## 256 NA
## 257 NA
## 258 NA
## 259 NA
## 260 NA
## 261 NA
## 262 NA
## 263 NA
```

```
## 264 NA
## 265 NA
## 266 NA
## 267 NA
## 268 NA
## 269 NA
## 270 NA
## 271 NA
## 272 NA
## 273 NA
## 274 NA
## 275 NA
## 276 NA
## 277 NA
## 278 NA
## 279 NA
## 280 NA
## 281 NA
## 282 NA
## 283 NA
## 284 NA
## 285 NA
## 286 NA
## 287 NA
## 288 NA
## 289 NA
## 290 NA
## 291 NA
## 292 NA
## 293 NA
## 294 NA
## 295 NA
## 296 NA
## 297 NA
## 298 NA
## 299 NA
## 300 NA
## 301 NA
## 302 NA
## 303 NA
## 304 NA
## 305 NA
## 306 NA
## 307 NA
## 308 NA
## 309 NA
## 310 NA
## 311 NA
## 312 NA
## 313 NA
## 314 NA
## 315 NA
## 316 NA
## 317 NA
```

```
## 318 NA
## 319 NA
## 320 NA
## 321 NA
## 322 NA
## 323 NA
## 324 NA
## 325 NA
## 326 NA
## 327 NA
## 328 NA
## 329 NA
## 330 NA
## 331 NA
## 332 NA
## 333 NA
## 334 NA
## 335 NA
## 336 NA
## 337 NA
## 338 NA
## 339 NA
## 340 NA
## 341 NA
## 342 NA
## 343 NA
## 344 NA
## 345 NA
## 346 NA
## 347 NA
## 348 NA
## 349 NA
## 350 NA
## 351 NA
## 352 NA
## 353 NA
## 354 NA
## 355 NA
## 356 NA
## 357 NA
## 358 NA
## 359 NA
## 360 NA
## 361 NA
## 362 NA
## 363 NA
## 364 NA
## 365 NA
## 366 NA
## 367 NA
## 368 NA
## 369 NA
## 370 NA
## 371 NA
```

```
## 372 NA
## 373 NA
## 374 NA
## 375 NA
## 376 NA
## 377 NA
## 378 NA
## 379 NA
## 380 NA
## 381 NA
## 382 NA
## 383 NA
## 384 NA
## 385 NA
## 386 NA
## 387 NA
## 388 NA
## 389 NA
## 390 NA
## 391 NA
## 392 NA
## 393 NA
## 394 NA
## 395 NA
## 396 NA
## 397 NA
## 398 NA
## 399 NA
## 400 NA
## 401 NA
## 402 NA
## 403 NA
## 404 NA
## 405 NA
## 406 NA
## 407 NA
## 408 NA
## 409 NA
## 410 NA
## 411 NA
## 412 NA
## 413 NA
## 414 NA
## 415 NA
## 416 NA
## 417 NA
## 418 NA
## 419 NA
## 420 NA
## 421 NA
## 422 NA
## 423 NA
## 424 NA
## 425 NA
```

```
## 426 NA
## 427 NA
## 428 NA
## 429 NA
## 430 NA
## 431 NA
## 432 NA
## 433 NA
## 434 NA
## 435 NA
## 436 NA
## 437 NA
## 438 NA
## 439 NA
## 440 NA
## 441 NA
## 442 NA
## 443 NA
## 444 NA
## 445 NA
## 446 NA
## 447 NA
## 448 NA
## 449 NA
## 450 NA
## 451 NA
## 452 NA
## 453 NA
## 454 NA
## 455 NA
## 456 NA
## 457 NA
## 458 NA
## 459 NA
## 460 NA
## 461 NA
## 462 NA
## 463 NA
## 464 NA
## 465 NA
## 466 NA
## 467 NA
## 468 NA
## 469 NA
## 470 NA
## 471 NA
## 472 NA
## 473 NA
## 474 NA
## 475 NA
## 476 NA
## 477 NA
## 478 NA
## 479 NA
```

```
## 480 NA
## 481 NA
## 482 NA
## 483 NA
## 484 NA
## 485 NA
## 486 NA
## 487 NA
## 488 NA
## 489 NA
## 490 NA
## 491 NA
## 492 NA
## 493 NA
## 494 NA
## 495 NA
## 496 NA
## 497 NA
## 498 NA
## 499 NA
## 500 NA
## 501 NA
## 502 NA
## 503 NA
## 504 NA
## 505 NA
## 506 NA
## 507 NA
## 508 NA
## 509 NA
## 510 NA
## 511 NA
## 512 NA
## 513 NA
## 514 NA
## 515 NA
## 516 NA
## 517 NA
## 518 NA
## 519 NA
## 520 NA
## 521 NA
## 522 NA
## 523 NA
## 524 NA
## 525 NA
## 526 NA
## 527 NA
## 528 NA
## 529 NA
## 530 NA
## 531 NA
## 532 NA
## 533 NA
```

```
## 534 NA
## 535 NA
## 536 NA
## 537 NA
## 538 NA
## 539 NA
## 540 NA
## 541 NA
## 542 NA
## 543 NA
## 544 NA
## 545 NA
## 546 NA
## 547 NA
## 548 NA
## 549 NA
## 550 NA
## 551 NA
## 552 NA
## 553 NA
## 554 NA
## 555 NA
## 556 NA
## 557 NA
## 558 NA
## 559 NA
## 560 NA
## 561 NA
## 562 NA
## 563 NA
## 564 NA
## 565 NA
## 566 NA
## 567 NA
## 568 NA
## 569 NA
## 570 NA
## 571 NA
## 572 NA
## 573 NA
## 574 NA
## 575 NA
## 576 NA
## 577 NA
## 578 NA
## 579 NA
## 580 NA
## 581 NA
## 582 NA
## 583 NA
## 584 NA
## 585 NA
## 586 NA
## 587 NA
```

```
## 588 NA
## 589 NA
## 590 NA
## 591 NA
## 592 NA
## 593 NA
## 594 NA
## 595 NA
## 596 NA
## 597 NA
## 598 NA
## 599 NA
## 600 NA
## 601 NA
## 602 NA
## 603 NA
## 604 NA
## 605 NA
## 606 NA
## 607 NA
## 608 NA
## 609 NA
## 610 NA
## 611 NA
## 612 NA
## 613 NA
## 614 NA
## 615 NA
## 616 NA
## 617 NA
## 618 NA
## 619 NA
## 620 NA
## 621 NA
## 622 NA
## 623 NA
## 624 NA
## 625 NA
## 626 NA
## 627 NA
## 628 NA
## 629 NA
## 630 NA
## 631 NA
## 632 NA
## 633 NA
## 634 NA
## 635 NA
## 636 NA
## 637 NA
## 638 NA
## 639 NA
## 640 NA
## 641 NA
```

```
## 642 NA
## 643 NA
## 644 NA
## 645 NA
## 646 NA
## 647 NA
## 648 NA
## 649 NA
## 650 NA
## 651 NA
## 652 NA
## 653 NA
## 654 NA
## 655 NA
## 656 NA
## 657 NA
## 658 NA
## 659 NA
## 660 NA
## 661 NA
## 662 NA
## 663 NA
## 664 NA
## 665 NA
## 666 NA
## 667 NA
## 668 NA
## 669 NA
## 670 NA
## 671 NA
## 672 NA
## 673 NA
## 674 NA
## 675 NA
## 676 NA
## 677 NA
## 678 NA
## 679 NA
## 680 NA
## 681 NA
## 682 NA
## 683 NA
## 684 NA
## 685 NA
## 686 NA
## 687 NA
## 688 NA
## 689 NA
## 690 NA
## 691 NA
## 692 NA
## 693 NA
## 694 NA
## 695 NA
```

```
## 696 NA
## 697 NA
## 698 NA
## 699 NA
## 700 NA
## 701 NA
## 702 NA
## 703 NA
## 704 NA
## 705 NA
## 706 NA
## 707 NA
## 708 NA
## 709 NA
## 710 NA
## 711 NA
## 712 NA
## 713 NA
## 714 NA
## 715 NA
## 716 NA
## 717 NA
## 718 NA
## 719 NA
## 720 NA
## 721 NA
## 722 NA
## 723 NA
## 724 NA
## 725 NA
## 726 NA
## 727 NA
## 728 NA
## 729 NA
## 730 NA
## 731 NA
## 732 NA
## 733 NA
## 734 NA
## 735 NA
## 736 NA
## 737 NA
## 738 NA
## 739 NA
## 740 NA
## 741 NA
## 742 NA
## 743 NA
## 744 NA
## 745 NA
## 746 NA
## 747 NA
## 748 NA
## 749 NA
```

```
## 750 NA
## 751 NA
## 752 NA
## 753 NA
## 754 NA
## 755 NA
## 756 NA
## 757 NA
## 758 NA
## 759 NA
## 760 NA
## 761 NA
## 762 NA
## 763 NA
## 764 NA
## 765 NA
## 766 NA
## 767 NA
## 768 NA
## 769 NA
## 770 NA
## 771 NA
## 772 NA
## 773 NA
## 774 NA
## 775 NA
## 776 NA
## 777 NA
## 778 NA
## 779 NA
## 780 NA
## 781 NA
## 782 NA
## 783 NA
## 784 NA
## 785 NA
## 786 NA
## 787 NA
## 788 NA
## 789 NA
## 790 NA
## 791 NA
## 792 NA
## 793 NA
## 794 NA
## 795 NA
## 796 NA
## 797 NA
## 798 NA
## 799 NA
## 800 NA
## 801 NA
## 802 NA
## 803 NA
```

```
## 804 NA
## 805 NA
## 806 NA
## 807 NA
## 808 NA
## 809 NA
## 810 NA
## 811 NA
## 812 NA
## 813 NA
## 814 NA
## 815 NA
## 816 NA
## 817 NA
## 818 NA
## 819 NA
## 820 NA
## 821 NA
## 822 NA
## 823 NA
## 824 NA
## 825 NA
## 826 NA
## 827 NA
## 828 NA
## 829 NA
## 830 NA
## 831 NA
## 832 NA
## 833 NA
## 834 NA
## 835 NA
## 836 NA
## 837 NA
## 838 NA
## 839 NA
## 840 NA
## 841 NA
## 842 NA
## 843 NA
## 844 NA
## 845 NA
## 846 NA
## 847 NA
## 848 NA
## 849 NA
## 850 NA
## 851 NA
## 852 NA
## 853 NA
## 854 NA
## 855 NA
## 856 NA
## 857 NA
```

```
## 858 NA
## 859 NA
## 860 NA
## 861 NA
## 862 NA
## 863 NA
## 864 NA
## 865 NA
## 866 NA
## 867 NA
## 868 NA
## 869 NA
## 870 NA
## 871 NA
## 872 NA
## 873 NA
## 874 NA
## 875 NA
## 876 NA
## 877 NA
## 878 NA
## 879 NA
## 880 NA
## 881 NA
## 882 NA
## 883 NA
## 884 NA
## 885 NA
## 886 NA
## 887 NA
## 888 NA
## 889 NA
## 890 NA
## 891 NA
## 892 NA
## 893 NA
## 894 NA
## 895 NA
## 896 NA
## 897 NA
## 898 NA
## 899 NA
## 900 NA
## 901 NA
## 902 NA
## 903 NA
## 904 NA
## 905 NA
## 906 NA
## 907 NA
## 908 NA
## 909 NA
## 910 NA
## 911 NA
```

```
## 912 NA
## 913 NA
## 914 NA
## 915 NA
## 916 NA
## 917 NA
## 918 NA
## 919 NA
## 920 NA
## 921 NA
## 922 NA
## 923 NA
## 924 NA
## 925 NA
## 926 NA
## 927 NA
## 928 NA
## 929 NA
## 930 NA
## 931 NA
## 932 NA
## 933 NA
## 934 NA
## 935 NA
## 936 NA
## 937 NA
## 938 NA
## 939 NA
## 940 NA
## 941 NA
## 942 NA
## 943 NA
## 944 NA
## 945 NA
## 946 NA
## 947 NA
## 948 NA
## 949 NA
## 950 NA
## 951 NA
## 952 NA
## 953 NA
## 954 NA
## 955 NA
## 956 NA
## 957 NA
## 958 NA
## 959 NA
## 960 NA
## 961 NA
## 962 NA
## 963 NA
## 964 NA
## 965 NA
```

```
## 966 NA
## 967 NA
## 968 NA
## 969 NA
## 970 NA
## 971 NA
## 972 NA
## 973 NA
## 974 NA
## 975 NA
## 976 NA
## 977 NA
## 978 NA
## 979 NA
## 980 NA
## 981 NA
## 982 NA
## 983 NA
## 984 NA
## 985 NA
## 986 NA
## 987 NA
## 988 NA
## 989 NA
## 990 NA
## 991 NA
## 992 NA
## 993 NA
## 994 NA
## 995 NA
## 996 NA
## 997 NA
## 998 NA
## 999 NA
## 1000 NA
## 1001 NA
## 1002 NA
## 1003 NA
## 1004 NA
## 1005 NA
## 1006 NA
## 1007 NA
## 1008 NA
## 1009 NA
## 1010 NA
## 1011 NA
## 1012 NA
## 1013 NA
## 1014 NA
## 1015 NA
## 1016 NA
## 1017 NA
## 1018 NA
## 1019 NA
```

```
## 1020 NA
## 1021 NA
## 1022 NA
## 1023 NA
## 1024 NA
## 1025 NA
## 1026 NA
## 1027 NA
## 1028 NA
## 1029 NA
## 1030 NA
## 1031 NA
## 1032 NA
## 1033 NA
## 1034 NA
## 1035 NA
## 1036 NA
## 1037 NA
## 1038 NA
## 1039 NA
## 1040 NA
## 1041 NA
## 1042 NA
## 1043 NA
## 1044 NA
## 1045 NA
## 1046 NA
## 1047 NA
## 1048 NA
## 1049 NA
## 1050 NA
## 1051 NA
## 1052 NA
## 1053 NA
## 1054 NA
## 1055 NA
## 1056 NA
## 1057 NA
## 1058 NA
## 1059 NA
## 1060 NA
## 1061 NA
## 1062 NA
## 1063 NA
## 1064 NA
## 1065 NA
## 1066 NA
## 1067 NA
## 1068 NA
## 1069 NA
## 1070 NA
## 1071 NA
## 1072 NA
## 1073 NA
```

```
## 1074 NA
## 1075 NA
## 1076 NA
## 1077 NA
## 1078 NA
## 1079 NA
## 1080 NA
## 1081 NA
## 1082 NA
## 1083 NA
## 1084 NA
## 1085 NA
## 1086 NA
## 1087 NA
## 1088 NA
## 1089 NA
## 1090 NA
## 1091 NA
## 1092 NA
## 1093 NA
## 1094 NA
## 1095 NA
## 1096 NA
## 1097 NA
## 1098 NA
## 1099 NA
## 1100 NA
## 1101 NA
## 1102 NA
## 1103 NA
## 1104 NA
## 1105 NA
## 1106 NA
## 1107 NA
## 1108 NA
## 1109 NA
## 1110 NA
## 1111 NA
## 1112 NA
## 1113 NA
## 1114 NA
## 1115 NA
## 1116 NA
## 1117 NA
## 1118 NA
## 1119 NA
## 1120 NA
## 1121 NA
## 1122 NA
## 1123 NA
## 1124 NA
## 1125 NA
## 1126 NA
## 1127 NA
```

```
## 1128 NA
## 1129 NA
## 1130 NA
## 1131 NA
## 1132 NA
## 1133 NA
## 1134 NA
## 1135 NA
## 1136 NA
## 1137 NA
## 1138 NA
## 1139 NA
## 1140 NA
## 1141 NA
## 1142 NA
## 1143 NA
## 1144 NA
## 1145 NA
## 1146 NA
## 1147 NA
## 1148 NA
## 1149 NA
## 1150 NA
## 1151 NA
## 1152 NA
## 1153 NA
## 1154 NA
## 1155 NA
## 1156 NA
## 1157 NA
## 1158 NA
## 1159 NA
## 1160 NA
## 1161 NA
## 1162 NA
## 1163 NA
## 1164 NA
## 1165 NA
## 1166 NA
## 1167 NA
## 1168 NA
## 1169 NA
## 1170 NA
## 1171 NA
## 1172 NA
## 1173 NA
## 1174 NA
## 1175 NA
## 1176 NA
## 1177 NA
## 1178 NA
## 1179 NA
## 1180 NA
## 1181 NA
```

```
## 1182 NA
## 1183 NA
## 1184 NA
## 1185 NA
## 1186 NA
## 1187 NA
## 1188 NA
## 1189 NA
## 1190 NA
## 1191 NA
## 1192 NA
## 1193 NA
## 1194 NA
## 1195 NA
## 1196 NA
## 1197 NA
## 1198 NA
## 1199 NA
## 1200 NA
## 1201 NA
## 1202 NA
## 1203 NA
## 1204 NA
## 1205 NA
## 1206 NA
## 1207 NA
## 1208 NA
## 1209 NA
## 1210 NA
## 1211 NA
## 1212 NA
## 1213 NA
## 1214 NA
## 1215 NA
## 1216 NA
## 1217 NA
## 1218 NA
## 1219 NA
## 1220 NA
## 1221 NA
## 1222 NA
## 1223 NA
## 1224 NA
## 1225 NA
## 1226 NA
## 1227 NA
## 1228 NA
## 1229 NA
## 1230 NA
## 1231 NA
## 1232 NA
## 1233 NA
## 1234 NA
## 1235 NA
```

```
## 1236 NA
## 1237 NA
## 1238 NA
## 1239 NA
## 1240 NA
## 1241 NA
## 1242 NA
## 1243 NA
## 1244 NA
## 1245 NA
## 1246 NA
## 1247 NA
## 1248 NA
## 1249 NA
## 1250 NA
## 1251 NA
## 1252 NA
## 1253 NA
## 1254 NA
## 1255 NA
## 1256 NA
## 1257 NA
## 1258 NA
## 1259 NA
## 1260 NA
## 1261 NA
## 1262 NA
## 1263 NA
## 1264 NA
## 1265 NA
## 1266 NA
## 1267 NA
## 1268 NA
## 1269 NA
## 1270 NA
## 1271 NA
## 1272 NA
## 1273 NA
## 1274 NA
## 1275 NA
## 1276 NA
## 1277 NA
## 1278 NA
## 1279 NA
## 1280 NA
## 1281 NA
## 1282 NA
## 1283 NA
## 1284 NA
## 1285 NA
## 1286 NA
## 1287 NA
## 1288 NA
## 1289 NA
```

```
## 1290 NA
## 1291 NA
## 1292 NA
## 1293 NA
## 1294 NA
## 1295 NA
## 1296 NA
## 1297 NA
## 1298 NA
## 1299 NA
## 1300 NA
## 1301 NA
## 1302 NA
## 1303 NA
## 1304 NA
## 1305 NA
## 1306 NA
## 1307 NA
## 1308 NA
## 1309 NA
## 1310 NA
## 1311 NA
## 1312 NA
## 1313 NA
## 1314 NA
## 1315 NA
## 1316 NA
## 1317 NA
## 1318 NA
## 1319 NA
## 1320 NA
## 1321 NA
## 1322 NA
## 1323 NA
## 1324 NA
## 1325 NA
## 1326 NA
## 1327 NA
## 1328 NA
## 1329 NA
## 1330 NA
## 1331 NA
## 1332 NA
## 1333 NA
## 1334 NA
## 1335 NA
## 1336 NA
## 1337 NA
## 1338 NA
## 1339 NA
## 1340 NA
## 1341 NA
## 1342 NA
## 1343 NA
```

```
## 1344 NA
## 1345 NA
## 1346 NA
## 1347 NA
## 1348 NA
## 1349 NA
## 1350 NA
## 1351 NA
## 1352 NA
## 1353 NA
## 1354 NA
## 1355 NA
## 1356 NA
## 1357 NA
## 1358 NA
## 1359 NA
## 1360 NA
## 1361 NA
## 1362 NA
## 1363 NA
## 1364 NA
## 1365 NA
## 1366 NA
## 1367 NA
## 1368 NA
## 1369 NA
## 1370 NA
## 1371 NA
## 1372 NA
## 1373 NA
## 1374 NA
## 1375 NA
## 1376 NA
## 1377 NA
## 1378 NA
## 1379 NA
## 1380 NA
## 1381 NA
## 1382 NA
## 1383 NA
## 1384 NA
## 1385 NA
## 1386 NA
## 1387 NA
## 1388 NA
## 1389 NA
## 1390 NA
## 1391 NA
## 1392 NA
## 1393 NA
## 1394 NA
## 1395 NA
## 1396 NA
## 1397 NA
```

```
## 1398 NA
## 1399 NA
## 1400 NA
## 1401 NA
## 1402 NA
## 1403 NA
## 1404 NA
## 1405 NA
## 1406 NA
## 1407 NA
## 1408 NA
## 1409 NA
## 1410 NA
## 1411 NA
## 1412 NA
## 1413 NA
## 1414 NA
## 1415 NA
## 1416 NA
## 1417 NA
## 1418 NA
## 1419 NA
## 1420 NA
## 1421 NA
## 1422 NA
## 1423 NA
## 1424 NA
## 1425 NA
## 1426 NA
## 1427 NA
## 1428 NA
## 1429 NA
## 1430 NA
## 1431 NA
## 1432 NA
## 1433 NA
## 1434 NA
## 1435 NA
## 1436 NA
## 1437 NA
## 1438 NA
## 1439 NA
## 1440 NA
## 1441 NA
## 1442 NA
## 1443 NA
## 1444 NA
## 1445 NA
## 1446 NA
## 1447 NA
## 1448 NA
## 1449 NA
## 1450 NA
## 1451 NA
```

```
## 1452 NA
## 1453 NA
## 1454 NA
## 1455 NA
## 1456 NA
## 1457 NA
## 1458 NA
## 1459 NA
## 1460 NA
## 1461 NA
## 1462 NA
## 1463 NA
## 1464 NA
## 1465 NA
## 1466 NA
## 1467 NA
## 1468 NA
## 1469 NA
## 1470 NA
## 1471 NA
## 1472 NA
## 1473 NA
## 1474 NA
## 1475 NA
## 1476 NA
## 1477 NA
## 1478 NA
## 1479 NA
## 1480 NA
## 1481 NA
## 1482 NA
## 1483 NA
## 1484 NA
## 1485 NA
## 1486 NA
## 1487 NA
## 1488 NA
## 1489 NA
## 1490 NA
## 1491 NA
## 1492 NA
## 1493 NA
## 1494 NA
## 1495 NA
## 1496 NA
## 1497 NA
## 1498 NA
## 1499 NA
## 1500 NA
## 1501 NA
## 1502 NA
## 1503 NA
## 1504 NA
## 1505 NA
```

```
## 1506 NA
## 1507 NA
## 1508 NA
## 1509 NA
## 1510 NA
## 1511 NA
## 1512 NA
## 1513 NA
## 1514 NA
## 1515 NA
## 1516 NA
## 1517 NA
## 1518 NA
## 1519 NA
## 1520 NA
## 1521 NA
## 1522 NA
## 1523 NA
## 1524 NA
## 1525 NA
## 1526 NA
## 1527 NA
## 1528 NA
## 1529 NA
## 1530 NA
## 1531 NA
## 1532 NA
## 1533 NA
## 1534 NA
## 1535 NA
## 1536 NA
## 1537 NA
## 1538 NA
## 1539 NA
## 1540 NA
## 1541 NA
## 1542 NA
## 1543 NA
## 1544 NA
## 1545 NA
## 1546 NA
## 1547 NA
## 1548 NA
## 1549 NA
## 1550 NA
## 1551 NA
## 1552 NA
## 1553 NA
## 1554 NA
## 1555 NA
## 1556 NA
## 1557 NA
## 1558 NA
## 1559 NA
```

```
## 1560 NA
## 1561 NA
## 1562 NA
## 1563 NA
## 1564 NA
## 1565 NA
## 1566 NA
## 1567 NA
## 1568 NA
## 1569 NA
## 1570 NA
## 1571 NA
## 1572 NA
## 1573 NA
## 1574 NA
## 1575 NA
## 1576 NA
## 1577 NA
## 1578 NA
## 1579 NA
## 1580 NA
## 1581 NA
## 1582 NA
## 1583 NA
## 1584 NA
## 1585 NA
## 1586 NA
## 1587 NA
## 1588 NA
## 1589 NA
## 1590 NA
## 1591 NA
## 1592 NA
## 1593 NA
## 1594 NA
## 1595 NA
## 1596 NA
## 1597 NA
## 1598 NA
## 1599 NA
## 1600 NA
## 1601 NA
## 1602 NA
## 1603 NA
## 1604 NA
## 1605 NA
## 1606 NA
## 1607 NA
## 1608 NA
## 1609 NA
## 1610 NA
## 1611 NA
## 1612 NA
## 1613 NA
```

```
## 1614 NA
## 1615 NA
## 1616 NA
## 1617 NA
## 1618 NA
## 1619 NA
## 1620 NA
## 1621 NA
## 1622 NA
## 1623 NA
## 1624 NA
## 1625 NA
## 1626 NA
## 1627 NA
## 1628 NA
## 1629 NA
## 1630 NA
## 1631 NA
## 1632 NA
## 1633 NA
## 1634 NA
## 1635 NA
## 1636 NA
## 1637 NA
## 1638 NA
## 1639 NA
## 1640 NA
## 1641 NA
## 1642 NA
## 1643 NA
## 1644 NA
## 1645 NA
## 1646 NA
## 1647 NA
## 1648 NA
## 1649 NA
## 1650 NA
## 1651 NA
## 1652 NA
## 1653 NA
## 1654 NA
## 1655 NA
## 1656 NA
## 1657 NA
## 1658 NA
## 1659 NA
## 1660 NA
## 1661 NA
## 1662 NA
## 1663 NA
## 1664 NA
## 1665 NA
## 1666 NA
## 1667 NA
```

```
## 1668 NA
## 1669 NA
## 1670 NA
## 1671 NA
## 1672 NA
## 1673 NA
## 1674 NA
## 1675 NA
## 1676 NA
## 1677 NA
## 1678 NA
## 1679 NA
## 1680 NA
## 1681 NA
## 1682 NA
## 1683 NA
## 1684 NA
## 1685 NA
## 1686 NA
## 1687 NA
## 1688 NA
## 1689 NA
## 1690 NA
## 1691 NA
## 1692 NA
## 1693 NA
## 1694 NA
## 1695 NA
## 1696 NA
## 1697 NA
## 1698 NA
## 1699 NA
## 1700 NA
## 1701 NA
## 1702 NA
## 1703 NA
## 1704 NA
## 1705 NA
## 1706 NA
## 1707 NA
## 1708 NA
## 1709 NA
## 1710 NA
## 1711 NA
## 1712 NA
## 1713 NA
## 1714 NA
## 1715 NA
## 1716 NA
## 1717 NA
## 1718 NA
## 1719 NA
## 1720 NA
## 1721 NA
```

```
## 1722 NA
## 1723 NA
## 1724 NA
## 1725 NA
## 1726 NA
## 1727 NA
## 1728 NA
## 1729 NA
## 1730 NA
## 1731 NA
## 1732 NA
## 1733 NA
## 1734 NA
## 1735 NA
## 1736 NA
## 1737 NA
## 1738 NA
## 1739 NA
## 1740 NA
## 1741 NA
## 1742 NA
## 1743 NA
## 1744 NA
## 1745 NA
## 1746 NA
## 1747 NA
## 1748 NA
## 1749 NA
## 1750 NA
## 1751 NA
## 1752 NA
## 1753 NA
## 1754 NA
## 1755 NA
## 1756 NA
## 1757 NA
## 1758 NA
## 1759 NA
## 1760 NA
## 1761 NA
## 1762 NA
## 1763 NA
## 1764 NA
## 1765 NA
## 1766 NA
## 1767 NA
## 1768 NA
## 1769 NA
## 1770 NA
## 1771 NA
## 1772 NA
## 1773 NA
## 1774 NA
## 1775 NA
```

```
## 1776 NA
## 1777 NA
## 1778 NA
## 1779 NA
## 1780 NA
## 1781 NA
## 1782 NA
## 1783 NA
## 1784 NA
## 1785 NA
## 1786 NA
## 1787 NA
## 1788 NA
## 1789 NA
## 1790 NA
## 1791 NA
## 1792 NA
## 1793 NA
## 1794 NA
## 1795 NA
## 1796 NA
## 1797 NA
## 1798 NA
## 1799 NA
## 1800 NA
## 1801 NA
## 1802 NA
## 1803 NA
## 1804 NA
## 1805 NA
## 1806 NA
## 1807 NA
## 1808 NA
## 1809 NA
## 1810 NA
## 1811 NA
## 1812 NA
## 1813 NA
## 1814 NA
## 1815 NA
## 1816 NA
## 1817 NA
## 1818 NA
## 1819 NA
## 1820 NA
## 1821 NA
## 1822 NA
## 1823 NA
## 1824 NA
## 1825 NA
## 1826 NA
## 1827 NA
## 1828 NA
## 1829 NA
```

```
## 1830 NA
## 1831 NA
## 1832 NA
## 1833 NA
## 1834 NA
## 1835 NA
## 1836 NA
## 1837 NA
## 1838 NA
## 1839 NA
## 1840 NA
## 1841 NA
## 1842 NA
## 1843 NA
## 1844 NA
## 1845 NA
## 1846 NA
## 1847 NA
## 1848 NA
## 1849 NA
## 1850 NA
## 1851 NA
## 1852 NA
## 1853 NA
## 1854 NA
## 1855 NA
## 1856 NA
## 1857 NA
## 1858 NA
## 1859 NA
## 1860 NA
## 1861 NA
## 1862 NA
## 1863 NA
## 1864 NA
## 1865 NA
## 1866 NA
## 1867 NA
## 1868 NA
## 1869 NA
## 1870 NA
## 1871 NA
## 1872 NA
## 1873 NA
## 1874 NA
## 1875 NA
## 1876 NA
## 1877 NA
## 1878 NA
## 1879 NA
## 1880 NA
## 1881 NA
## 1882 NA
## 1883 NA
```

```
## 1884 NA
## 1885 NA
## 1886 NA
## 1887 NA
## 1888 NA
## 1889 NA
## 1890 NA
## 1891 NA
## 1892 NA
## 1893 NA
## 1894 NA
## 1895 NA
## 1896 NA
## 1897 NA
## 1898 NA
## 1899 NA
## 1900 NA
## 1901 NA
## 1902 NA
## 1903 NA
## 1904 NA
## 1905 NA
## 1906 NA
## 1907 NA
## 1908 NA
## 1909 NA
## 1910 NA
## 1911 NA
## 1912 NA
## 1913 NA
## 1914 NA
## 1915 NA
## 1916 NA
## 1917 NA
## 1918 NA
## 1919 NA
## 1920 NA
## 1921 NA
## 1922 NA
## 1923 NA
## 1924 NA
## 1925 NA
## 1926 NA
## 1927 NA
## 1928 NA
## 1929 NA
## 1930 NA
## 1931 NA
## 1932 NA
## 1933 NA
## 1934 NA
## 1935 NA
## 1936 NA
## 1937 NA
```

```
## 1938 NA
## 1939 NA
## 1940 NA
## 1941 NA
## 1942 NA
## 1943 NA
## 1944 NA
## 1945 NA
## 1946 NA
## 1947 NA
## 1948 NA
## 1949 NA
## 1950 NA
## 1951 NA
## 1952 NA
## 1953 NA
## 1954 NA
## 1955 NA
## 1956 NA
## 1957 NA
## 1958 NA
## 1959 NA
## 1960 NA
## 1961 NA
## 1962 NA
## 1963 NA
## 1964 NA
## 1965 NA
## 1966 NA
## 1967 NA
## 1968 NA
## 1969 NA
## 1970 NA
## 1971 NA
## 1972 NA
## 1973 NA
## 1974 NA
## 1975 NA
## 1976 NA
## 1977 NA
## 1978 NA
## 1979 NA
## 1980 NA
## 1981 NA
## 1982 NA
## 1983 NA
## 1984 NA
## 1985 NA
## 1986 NA
## 1987 NA
## 1988 NA
## 1989 NA
## 1990 NA
## 1991 NA
```

```
## 1992 NA
## 1993 NA
## 1994 NA
## 1995 NA
## 1996 NA
## 1997 NA
## 1998 NA
## 1999 NA
## 2000 NA
## 2001 NA
## 2002 NA
## 2003 NA
## 2004 NA
## 2005 NA
## 2006 NA
## 2007 NA
## 2008 NA
## 2009 NA
## 2010 NA
## 2011 NA
## 2012 NA
## 2013 NA
## 2014 NA
## 2015 NA
## 2016 NA
## 2017 NA
## 2018 NA
## 2019 NA
## 2020 NA
## 2021 NA
## 2022 NA
## 2023 NA
## 2024 NA
## 2025 NA
## 2026 NA
## 2027 NA
## 2028 NA
## 2029 NA
## 2030 NA
## 2031 NA
## 2032 NA
## 2033 NA
## 2034 NA
## 2035 NA
## 2036 NA
## 2037 NA
## 2038 NA
## 2039 NA
## 2040 NA
## 2041 NA
## 2042 NA
## 2043 NA
## 2044 NA
## 2045 NA
```

```
## 2046 NA
## 2047 NA
## 2048 NA
## 2049 NA
## 2050 NA
## 2051 NA
## 2052 NA
## 2053 NA
## 2054 NA
## 2055 NA
## 2056 NA
## 2057 NA
## 2058 NA
## 2059 NA
## 2060 NA
## 2061 NA
## 2062 NA
## 2063 NA
## 2064 NA
## 2065 NA
## 2066 NA
## 2067 NA
## 2068 NA
## 2069 NA
## 2070 NA
## 2071 NA
## 2072 NA
## 2073 NA
## 2074 NA
## 2075 NA
## 2076 NA
## 2077 NA
## 2078 NA
## 2079 NA
## 2080 NA
## 2081 NA
## 2082 NA
## 2083 NA
## 2084 NA
## 2085 NA
## 2086 NA
## 2087 NA
## 2088 NA
## 2089 NA
## 2090 NA
## 2091 NA
## 2092 NA
## 2093 NA
## 2094 NA
## 2095 NA
## 2096 NA
## 2097 NA
## 2098 NA
## 2099 NA
```

```
## 2100 NA
## 2101 NA
## 2102 NA
## 2103 NA
## 2104 NA
## 2105 NA
## 2106 NA
## 2107 NA
## 2108 NA
## 2109 NA
## 2110 NA
## 2111 NA
## 2112 NA
## 2113 NA
## 2114 NA
## 2115 NA
## 2116 NA
## 2117 NA
## 2118 NA
## 2119 NA
## 2120 NA
## 2121 NA
## 2122 NA
## 2123 NA
## 2124 NA
## 2125 NA
## 2126 NA
## 2127 NA
## 2128 NA
## 2129 NA
## 2130 NA
## 2131 NA
## 2132 NA
## 2133 NA
## 2134 NA
## 2135 NA
## 2136 NA
## 2137 NA
## 2138 NA
## 2139 NA
## 2140 NA
## 2141 NA
## 2142 NA
## 2143 NA
## 2144 NA
## 2145 NA
## 2146 NA
## 2147 NA
## 2148 NA
## 2149 NA
## 2150 NA
## 2151 NA
## 2152 NA
## 2153 NA
```

```
## 2154 NA
## 2155 NA
## 2156 NA
## 2157 NA
## 2158 NA
## 2159 NA
## 2160 NA
## 2161 NA
## 2162 NA
## 2163 NA
## 2164 NA
## 2165 NA
## 2166 NA
## 2167 NA
## 2168 NA
## 2169 NA
## 2170 NA
## 2171 NA
## 2172 NA
## 2173 NA
## 2174 NA
## 2175 NA
## 2176 NA
## 2177 NA
## 2178 NA
## 2179 NA
## 2180 NA
## 2181 NA
## 2182 NA
## 2183 NA
## 2184 NA
## 2185 NA
## 2186 NA
## 2187 NA
## 2188 NA
## 2189 NA
## 2190 NA
## 2191 NA
## 2192 NA
## 2193 NA
## 2194 NA
## 2195 NA
## 2196 NA
## 2197 NA
## 2198 NA
## 2199 NA
## 2200 NA
## 2201 NA
## 2202 NA
## 2203 NA
## 2204 NA
## 2205 NA
## 2206 NA
## 2207 NA
```

```
## 2208 NA
## 2209 NA
## 2210 NA
## 2211 NA
## 2212 NA
## 2213 NA
## 2214 NA
## 2215 NA
## 2216 NA
## 2217 NA
## 2218 NA
## 2219 NA
## 2220 NA
## 2221 NA
## 2222 NA
## 2223 NA
## 2224 NA
## 2225 NA
## 2226 NA
## 2227 NA
## 2228 NA
## 2229 NA
## 2230 NA
## 2231 NA
## 2232 NA
## 2233 NA
## 2234 NA
## 2235 NA
## 2236 NA
## 2237 NA
## 2238 NA
## 2239 NA
## 2240 NA
## 2241 NA
## 2242 NA
## 2243 NA
## 2244 NA
## 2245 NA
## 2246 NA
## 2247 NA
## 2248 NA
## 2249 NA
## 2250 NA
## 2251 NA
## 2252 NA
## 2253 NA
## 2254 NA
## 2255 NA
## 2256 NA
## 2257 NA
## 2258 NA
## 2259 NA
## 2260 NA
## 2261 NA
```

```
## 2262 NA
## 2263 NA
## 2264 NA
## 2265 NA
## 2266 NA
## 2267 NA
## 2268 NA
## 2269 NA
## 2270 NA
## 2271 NA
## 2272 NA
## 2273 NA
## 2274 NA
## 2275 NA
## 2276 NA
## 2277 NA
## 2278 NA
## 2279 NA
## 2280 NA
## 2281 NA
## 2282 NA
## 2283 NA
## 2284 NA
## 2285 NA
## 2286 NA
## 2287 NA
## 2288 NA
## 2289 NA
## 2290 NA
## 2291 NA
## 2292 NA
## 2293 NA
## 2294 NA
## 2295 NA
## 2296 NA
## 2297 NA
## 2298 NA
## 2299 NA
## 2300 NA
## 2301 NA
## 2302 NA
## 2303 NA
## 2304 NA
## 2305 NA
## 2306 NA
## 2307 NA
## 2308 NA
## 2309 NA
## 2310 NA
## 2311 NA
## 2312 NA
## 2313 NA
## 2314 NA
## 2315 NA
```

```
## 2316 NA
## 2317 NA
## 2318 NA
## 2319 NA
## 2320 NA
## 2321 NA
## 2322 NA
## 2323 NA
## 2324 NA
## 2325 NA
## 2326 NA
## 2327 NA
## 2328 NA
## 2329 NA
## 2330 NA
## 2331 NA
## 2332 NA
## 2333 NA
## 2334 NA
## 2335 NA
## 2336 NA
## 2337 NA
## 2338 NA
## 2339 NA
## 2340 NA
## 2341 NA
## 2342 NA
## 2343 NA
## 2344 NA
## 2345 NA
## 2346 NA
## 2347 NA
## 2348 NA
## 2349 NA
## 2350 NA
## 2351 NA
## 2352 NA
## 2353 NA
## 2354 NA
## 2355 NA
## 2356 NA
## 2357 NA
## 2358 NA
## 2359 NA
## 2360 NA
## 2361 NA
## 2362 NA
## 2363 NA
## 2364 NA
## 2365 NA
## 2366 NA
## 2367 NA
## 2368 NA
## 2369 NA
```

```
## 2370 NA
## 2371 NA
## 2372 NA
## 2373 NA
## 2374 NA
## 2375 NA
## 2376 NA
## 2377 NA
## 2378 NA
## 2379 NA
## 2380 NA
## 2381 NA
## 2382 NA
## 2383 NA
## 2384 NA
## 2385 NA
## 2386 NA
## 2387 NA
## 2388 NA
## 2389 NA
## 2390 NA
## 2391 NA
## 2392 NA
## 2393 NA
## 2394 NA
## 2395 NA
## 2396 NA
## 2397 NA
## 2398 NA
## 2399 NA
## 2400 NA
## 2401 NA
## 2402 NA
## 2403 NA
## 2404 NA
## 2405 NA
## 2406 NA
## 2407 NA
## 2408 NA
## 2409 NA
## 2410 NA
## 2411 NA
## 2412 NA
## 2413 NA
## 2414 NA
## 2415 NA
## 2416 NA
## 2417 NA
## 2418 NA
## 2419 NA
## 2420 NA
## 2421 NA
## 2422 NA
## 2423 NA
```

```
## 2424 NA
## 2425 NA
## 2426 NA
## 2427 NA
## 2428 NA
## 2429 NA
## 2430 NA
## 2431 NA
## 2432 NA
## 2433 NA
## 2434 NA
## 2435 NA
## 2436 NA
## 2437 NA
## 2438 NA
## 2439 NA
## 2440 NA
## 2441 NA
## 2442 NA
## 2443 NA
## 2444 NA
## 2445 NA
## 2446 NA
## 2447 NA
## 2448 NA
## 2449 NA
## 2450 NA
## 2451 NA
## 2452 NA
## 2453 NA
## 2454 NA
## 2455 NA
## 2456 NA
## 2457 NA
## 2458 NA
## 2459 NA
## 2460 NA
## 2461 NA
## 2462 NA
## 2463 NA
## 2464 NA
## 2465 NA
## 2466 NA
## 2467 NA
## 2468 NA
## 2469 NA
## 2470 NA
## 2471 NA
## 2472 NA
## 2473 NA
## 2474 NA
## 2475 NA
## 2476 NA
## 2477 NA
```

```
## 2478 NA
## 2479 NA
## 2480 NA
## 2481 NA
## 2482 NA
## 2483 NA
## 2484 NA
## 2485 NA
## 2486 NA
## 2487 NA
## 2488 NA
## 2489 NA
## 2490 NA
## 2491 NA
## 2492 NA
## 2493 NA
## 2494 NA
## 2495 NA
## 2496 NA
## 2497 NA
## 2498 NA
## 2499 NA
## 2500 NA
## 2501 NA
## 2502 NA
## 2503 NA
## 2504 NA
## 2505 NA
## 2506 NA
## 2507 NA
## 2508 NA
## 2509 NA
## 2510 NA
## 2511 NA
## 2512 NA
## 2513 NA
## 2514 NA
## 2515 NA
## 2516 NA
## 2517 NA
## 2518 NA
## 2519 NA
## 2520 NA
## 2521 NA
## 2522 NA
## 2523 NA
## 2524 NA
## 2525 NA
## 2526 NA
## 2527 NA
## 2528 NA
## 2529 NA
## 2530 NA
## 2531 NA
```

```
## 2532 NA
## 2533 NA
## 2534 NA
## 2535 NA
## 2536 NA
## 2537 NA
## 2538 NA
## 2539 NA
## 2540 NA
## 2541 NA
## 2542 NA
## 2543 NA
## 2544 NA
## 2545 NA
## 2546 NA
## 2547 NA
## 2548 NA
## 2549 NA
## 2550 NA
## 2551 NA
## 2552 NA
## 2553 NA
## 2554 NA
## 2555 NA
## 2556 NA
## 2557 NA
## 2558 NA
## 2559 NA
## 2560 NA
## 2561 NA
## 2562 NA
## 2563 NA
## 2564 NA
## 2565 NA
## 2566 NA
## 2567 NA
## 2568 NA
## 2569 NA
## 2570 NA
## 2571 NA
## 2572 NA
## 2573 NA
## 2574 NA
## 2575 NA
## 2576 NA
## 2577 NA
## 2578 NA
## 2579 NA
## 2580 NA
## 2581 NA
## 2582 NA
## 2583 NA
## 2584 NA
## 2585 NA
```

```
## 2586 NA
## 2587 NA
## 2588 NA
## 2589 NA
## 2590 NA
## 2591 NA
## 2592 NA
## 2593 NA
## 2594 NA
## 2595 NA
## 2596 NA
## 2597 NA
## 2598 NA
## 2599 NA
## 2600 NA
## 2601 NA
## 2602 NA
## 2603 NA
## 2604 NA
## 2605 NA
## 2606 NA
## 2607 NA
## 2608 NA
## 2609 NA
## 2610 NA
## 2611 NA
## 2612 NA
## 2613 NA
## 2614 NA
## 2615 NA
## 2616 NA
## 2617 NA
## 2618 NA
## 2619 NA
## 2620 NA
## 2621 NA
## 2622 NA
## 2623 NA
## 2624 NA
## 2625 NA
## 2626 NA
## 2627 NA
## 2628 NA
## 2629 NA
## 2630 NA
## 2631 NA
## 2632 NA
## 2633 NA
## 2634 NA
## 2635 NA
## 2636 NA
## 2637 NA
## 2638 NA
## 2639 NA
```

```
## 2640 NA
## 2641 NA
## 2642 NA
## 2643 NA
## 2644 NA
## 2645 NA
## 2646 NA
## 2647 NA
## 2648 NA
## 2649 NA
## 2650 NA
## 2651 NA
## 2652 NA
## 2653 NA
## 2654 NA
## 2655 NA
## 2656 NA
## 2657 NA
## 2658 NA
## 2659 NA
## 2660 NA
## 2661 NA
## 2662 NA
## 2663 NA
## 2664 NA
## 2665 NA
## 2666 NA
## 2667 NA
## 2668 NA
## 2669 NA
## 2670 NA
## 2671 NA
## 2672 NA
## 2673 NA
## 2674 NA
## 2675 NA
## 2676 NA
## 2677 NA
## 2678 NA
## 2679 NA
## 2680 NA
## 2681 NA
## 2682 NA
## 2683 NA
## 2684 NA
## 2685 NA
## 2686 NA
## 2687 NA
## 2688 NA
## 2689 NA
## 2690 NA
## 2691 NA
## 2692 NA
## 2693 NA
```

```
## 2694 NA
## 2695 NA
## 2696 NA
## 2697 NA
## 2698 NA
## 2699 NA
## 2700 NA
## 2701 NA
## 2702 NA
## 2703 NA
## 2704 NA
## 2705 NA
## 2706 NA
## 2707 NA
## 2708 NA
## 2709 NA
## 2710 NA
## 2711 NA
## 2712 NA
## 2713 NA
## 2714 NA
## 2715 NA
## 2716 NA
## 2717 NA
## 2718 NA
## 2719 NA
## 2720 NA
## 2721 NA
## 2722 NA
## 2723 NA
## 2724 NA
## 2725 NA
## 2726 NA
## 2727 NA
## 2728 NA
## 2729 NA
## 2730 NA
## 2731 NA
## 2732 NA
## 2733 NA
## 2734 NA
## 2735 NA
## 2736 NA
## 2737 NA
## 2738 NA
## 2739 NA
## 2740 NA
## 2741 NA
## 2742 NA
## 2743 NA
## 2744 NA
## 2745 NA
## 2746 NA
## 2747 NA
```

```
## 2748 NA
## 2749 NA
## 2750 NA
## 2751 NA
## 2752 NA
## 2753 NA
## 2754 NA
## 2755 NA
## 2756 NA
## 2757 NA
## 2758 NA
## 2759 NA
## 2760 NA
## 2761 NA
## 2762 NA
## 2763 NA
## 2764 NA
## 2765 NA
## 2766 NA
## 2767 NA
## 2768 NA
## 2769 NA
## 2770 NA
## 2771 NA
## 2772 NA
## 2773 NA
## 2774 NA
## 2775 NA
## 2776 NA
## 2777 NA
## 2778 NA
## 2779 NA
## 2780 NA
## 2781 NA
## 2782 NA
## 2783 NA
## 2784 NA
## 2785 NA
## 2786 NA
## 2787 NA
## 2788 NA
## 2789 NA
## 2790 NA
## 2791 NA
## 2792 NA
## 2793 NA
## 2794 NA
## 2795 NA
## 2796 NA
## 2797 NA
## 2798 NA
## 2799 NA
## 2800 NA
## 2801 NA
```

```
## 2802 NA
## 2803 NA
## 2804 NA
## 2805 NA
## 2806 NA
## 2807 NA
## 2808 NA
## 2809 NA
## 2810 NA
## 2811 NA
## 2812 NA
## 2813 NA
## 2814 NA
## 2815 NA
## 2816 NA
## 2817 NA
## 2818 NA
## 2819 NA
## 2820 NA
## 2821 NA
## 2822 NA
## 2823 NA
## 2824 NA
## 2825 NA
## 2826 NA
## 2827 NA
## 2828 NA
## 2829 NA
## 2830 NA
## 2831 NA
## 2832 NA
## 2833 NA
## 2834 NA
## 2835 NA
## 2836 NA
## 2837 NA
## 2838 NA
## 2839 NA
## 2840 NA
## 2841 NA
## 2842 NA
## 2843 NA
## 2844 NA
## 2845 NA
## 2846 NA
## 2847 NA
## 2848 NA
## 2849 NA
## 2850 NA
## 2851 NA
## 2852 NA
## 2853 NA
## 2854 NA
## 2855 NA
```

```
## 2856 NA
## 2857 NA
## 2858 NA
## 2859 NA
## 2860 NA
## 2861 NA
## 2862 NA
## 2863 NA
## 2864 NA
## 2865 NA
## 2866 NA
## 2867 NA
## 2868 NA
## 2869 NA
## 2870 NA
## 2871 NA
## 2872 NA
## 2873 NA
## 2874 NA
## 2875 NA
## 2876 NA
## 2877 NA
## 2878 NA
## 2879 NA
## 2880 NA
## 2881 NA
## 2882 NA
## 2883 NA
## 2884 NA
## 2885 NA
## 2886 NA
## 2887 NA
## 2888 NA
## 2889 NA
## 2890 NA
## 2891 NA
## 2892 NA
## 2893 NA
## 2894 NA
## 2895 NA
## 2896 NA
## 2897 NA
## 2898 NA
## 2899 NA
## 2900 NA
## 2901 NA
## 2902 NA
## 2903 NA
## 2904 NA
## 2905 NA
## 2906 NA
## 2907 NA
## 2908 NA
## 2909 NA
```

```
## 2910 NA
## 2911 NA
## 2912 NA
## 2913 NA
## 2914 NA
## 2915 NA
## 2916 NA
## 2917 NA
## 2918 NA
## 2919 NA
## 2920 NA
## 2921 NA
## 2922 NA
## 2923 NA
## 2924 NA
## 2925 NA
## 2926 NA
## 2927 NA
## 2928 NA
## 2929 NA
## 2930 NA
## 2931 NA
## 2932 NA
## 2933 NA
## 2934 NA
## 2935 NA
## 2936 NA
## 2937 NA
## 2938 NA
## 2939 NA
## 2940 NA
## 2941 NA
## 2942 NA
## 2943 NA
## 2944 NA
## 2945 NA
## 2946 NA
## 2947 NA
## 2948 NA
## 2949 NA
## 2950 NA
## 2951 NA
## 2952 NA
## 2953 NA
## 2954 NA
## 2955 NA
## 2956 NA
## 2957 NA
## 2958 NA
## 2959 NA
## 2960 NA
## 2961 NA
## 2962 NA
## 2963 NA
```

```
## 2964 NA
## 2965 NA
## 2966 NA
## 2967 NA
## 2968 NA
## 2969 NA
## 2970 NA
## 2971 NA
## 2972 NA
## 2973 NA
## 2974 NA
## 2975 NA
## 2976 NA
## 2977 NA
## 2978 NA
## 2979 NA
## 2980 NA
## 2981 NA
## 2982 NA
## 2983 NA
## 2984 NA
## 2985 NA
## 2986 NA
## 2987 NA
## 2988 NA
## 2989 NA
## 2990 NA
## 2991 NA
## 2992 NA
## 2993 NA
## 2994 NA
## 2995 NA
## 2996 NA
## 2997 NA
## 2998 NA
## 2999 NA
## 3000 NA
## 3001 NA
## 3002 NA
## 3003 NA
## 3004 NA
## 3005 NA
## 3006 NA
## 3007 NA
## 3008 NA
## 3009 NA
## 3010 NA
## 3011 NA
## 3012 NA
## 3013 NA
## 3014 NA
## 3015 NA
## 3016 NA
## 3017 NA
```

```
## 3018 NA
## 3019 NA
## 3020 NA
## 3021 NA
## 3022 NA
## 3023 NA
## 3024 NA
## 3025 NA
## 3026 NA
## 3027 NA
## 3028 NA
## 3029 NA
## 3030 NA
## 3031 NA
## 3032 NA
## 3033 NA
## 3034 NA
## 3035 NA
## 3036 NA
## 3037 NA
## 3038 NA
## 3039 NA
## 3040 NA
## 3041 NA
## 3042 NA
## 3043 NA
## 3044 NA
## 3045 NA
## 3046 NA
## 3047 NA
## 3048 NA
## 3049 NA
## 3050 NA
## 3051 NA
## 3052 NA
## 3053 NA
## 3054 NA
## 3055 NA
## 3056 NA
## 3057 NA
## 3058 NA
## 3059 NA
## 3060 NA
## 3061 NA
## 3062 NA
## 3063 NA
## 3064 NA
## 3065 NA
## 3066 NA
## 3067 NA
## 3068 NA
## 3069 NA
## 3070 NA
## 3071 NA
```

```
## 3072 NA
## 3073 NA
## 3074 NA
## 3075 NA
## 3076 NA
## 3077 NA
## 3078 NA
## 3079 NA
## 3080 NA
## 3081 NA
## 3082 NA
## 3083 NA
## 3084 NA
## 3085 NA
## 3086 NA
## 3087 NA
## 3088 NA
## 3089 NA
## 3090 NA
## 3091 NA
## 3092 NA
## 3093 NA
## 3094 NA
## 3095 NA
## 3096 NA
## 3097 NA
## 3098 NA
## 3099 NA
## 3100 NA
## 3101 NA
## 3102 NA
## 3103 NA
## 3104 NA
## 3105 NA
## 3106 NA
## 3107 NA
## 3108 NA
## 3109 NA
## 3110 NA
## 3111 NA
## 3112 NA
## 3113 NA
## 3114 NA
## 3115 NA
## 3116 NA
## 3117 NA
## 3118 NA
## 3119 NA
## 3120 NA
## 3121 NA
## 3122 NA
## 3123 NA
## 3124 NA
## 3125 NA
```

```
## 3126 NA
## 3127 NA
## 3128 NA
## 3129 NA
## 3130 NA
## 3131 NA
## 3132 NA
## 3133 NA
## 3134 NA
## 3135 NA
## 3136 NA
## 3137 NA
## 3138 NA
## 3139 NA
## 3140 NA
## 3141 NA
## 3142 NA
## 3143 NA
## 3144 NA
## 3145 NA
## 3146 NA
## 3147 NA
## 3148 NA
## 3149 NA
## 3150 NA
## 3151 NA
## 3152 NA
## 3153 NA
## 3154 NA
## 3155 NA
## 3156 NA
## 3157 NA
## 3158 NA
## 3159 NA
## 3160 NA
## 3161 NA
## 3162 NA
## 3163 NA
## 3164 NA
## 3165 NA
## 3166 NA
## 3167 NA
## 3168 NA
## 3169 NA
## 3170 NA
## 3171 NA
## 3172 NA
## 3173 NA
## 3174 NA
## 3175 NA
## 3176 NA
## 3177 NA
## 3178 NA
## 3179 NA
```

```
## 3180 NA
## 3181 NA
## 3182 NA
## 3183 NA
## 3184 NA
## 3185 NA
## 3186 NA
## 3187 NA
## 3188 NA
## 3189 NA
## 3190 NA
## 3191 NA
## 3192 NA
## 3193 NA
## 3194 NA
## 3195 NA
## 3196 NA
## 3197 NA
## 3198 NA
## 3199 NA
## 3200 NA
## 3201 NA
## 3202 NA
## 3203 NA
## 3204 NA
## 3205 NA
## 3206 NA
## 3207 NA
## 3208 NA
## 3209 NA
## 3210 NA
## 3211 NA
## 3212 NA
## 3213 NA
## 3214 NA
## 3215 NA
## 3216 NA
## 3217 NA
## 3218 NA
## 3219 NA
## 3220 NA
## 3221 NA
## 3222 NA
## 3223 NA
## 3224 NA
## 3225 NA
## 3226 NA
## 3227 NA
## 3228 NA
## 3229 NA
## 3230 NA
## 3231 NA
## 3232 NA
## 3233 NA
```

```
## 3234 NA
## 3235 NA
## 3236 NA
## 3237 NA
## 3238 NA
## 3239 NA
## 3240 NA
## 3241 NA
## 3242 NA
## 3243 NA
## 3244 NA
## 3245 NA
## 3246 NA
## 3247 NA
## 3248 NA
## 3249 NA
## 3250 NA
## 3251 NA
## 3252 NA
## 3253 NA
## 3254 NA
## 3255 NA
## 3256 NA
## 3257 NA
## 3258 NA
## 3259 NA
## 3260 NA
## 3261 NA
## 3262 NA
## 3263 NA
## 3264 NA
## 3265 NA
## 3266 NA
## 3267 NA
## 3268 NA
## 3269 NA
## 3270 NA
## 3271 NA
## 3272 NA
## 3273 NA
## 3274 NA
## 3275 NA
## 3276 NA
## 3277 NA
## 3278 NA
## 3279 NA
## 3280 NA
## 3281 NA
## 3282 NA
## 3283 NA
## 3284 NA
## 3285 NA
## 3286 NA
## 3287 NA
```

```

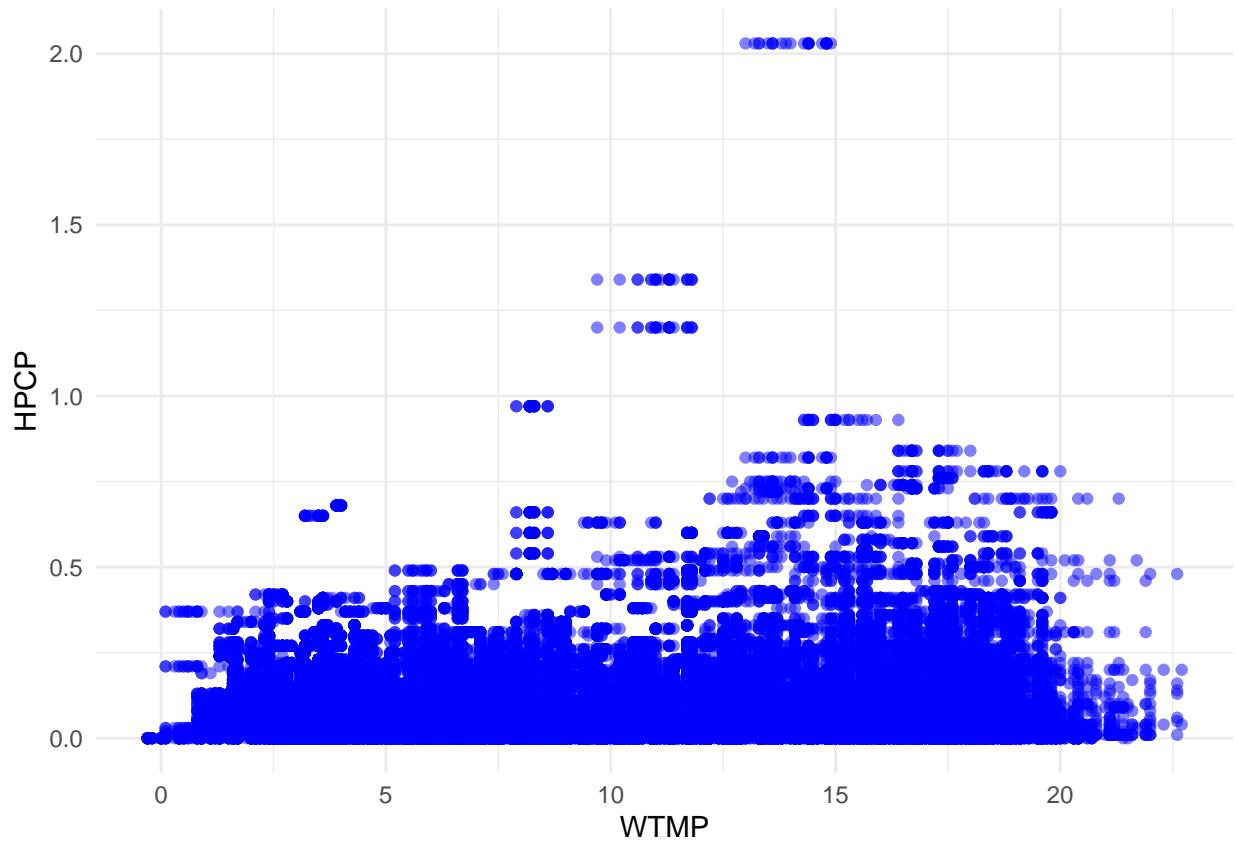
## 3288 NA
## 3289 NA
## 3290 NA
## 3291 NA
## 3292 NA
## 3293 NA
## 3294 NA
## 3295 NA
## 3296 NA
## 3297 NA
## 3298 NA
## 3299 NA
## 3300 NA
## 3301 NA
## 3302 NA
## 3303 NA
## 3304 NA
## 3305 NA
## 3306 NA
## 3307 NA
## 3308 NA
## 3309 NA
## 3310 NA
## 3311 NA
## 3312 NA
## 3313 NA
## 3314 NA
## 3315 NA
## 3316 NA
## 3317 NA
## 3318 NA
## 3319 NA
## 3320 NA
## 3321 NA
## 3322 NA
## 3323 NA
## 3324 NA
## 3325 NA
## 3326 NA
## 3327 NA
## 3328 NA
## 3329 NA
## 3330 NA
## 3331 NA
## 3332 NA
## 3333 NA
## [ reached 'max' / getOption("max.print") -- omitted 259477 rows ]

combinedata <- combinedata %>%
  filter(!is.na(HPCP), !is.na(WTMP), !is.na(WSPD))

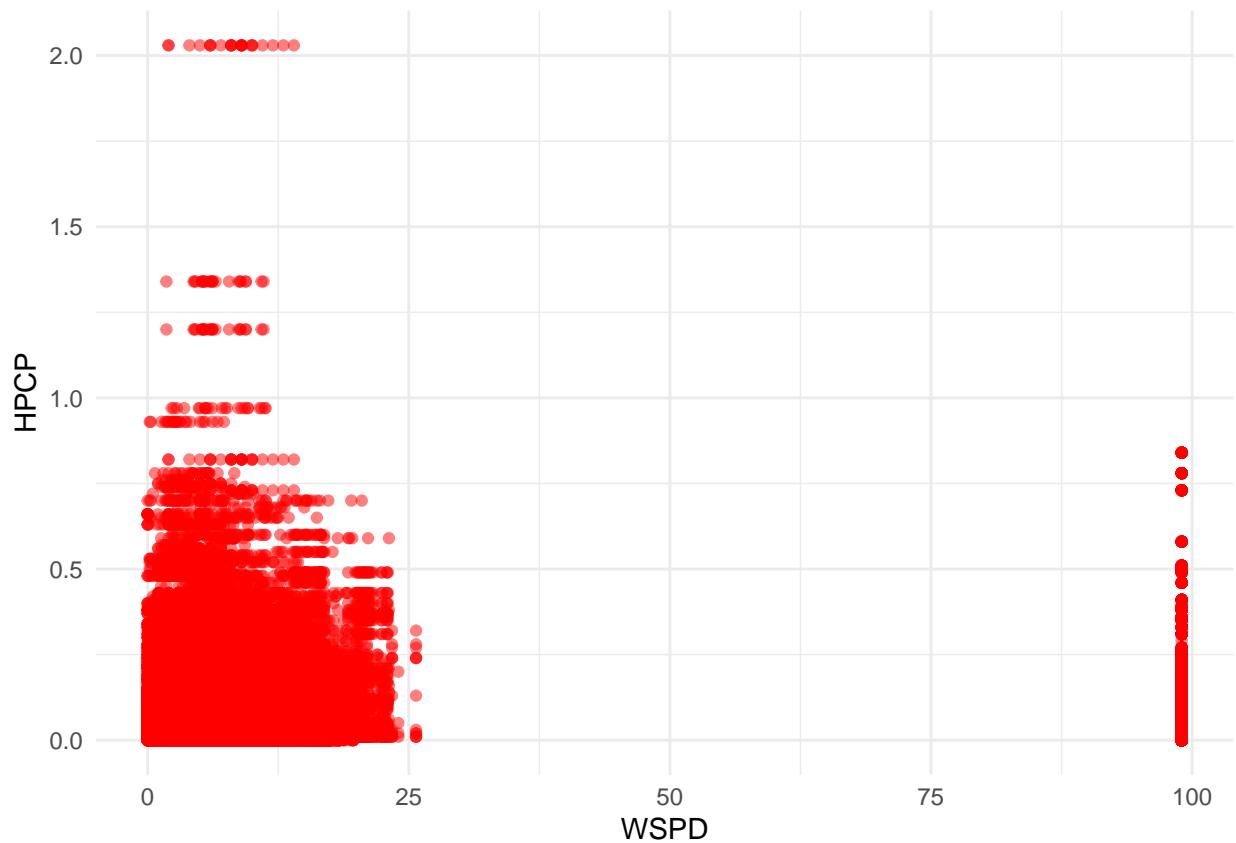
#Create the visualization for WTMP and HPCP
ggplot(combinedata, aes(x = WTMP, y = HPCP, color= "Date")) +
  geom_point(alpha = 0.5, color = "blue") +

```

```
theme_minimal()
```

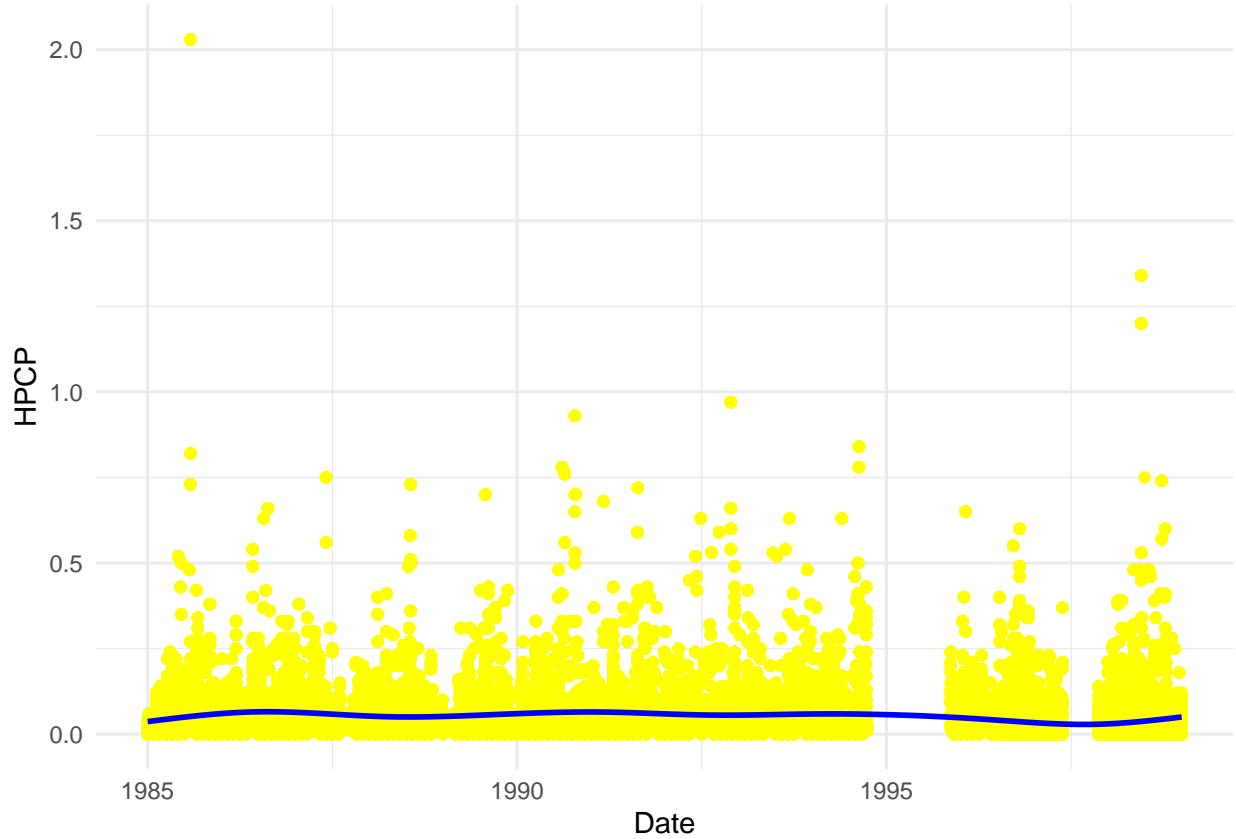


```
#Create the visualization for WSPD and HPCP
ggplot(combinedata, aes(x = WSPD, y = HPCP)) +
  geom_point(alpha = 0.5, color = "red") +
  theme_minimal()
```



```
#Create the visualization for the date and HPCP
ggplot(combinedata, aes(x = Date, y = HPCP)) +
  geom_point(color = "yellow") +
  geom_smooth(color = "blue") +
  theme_minimal()

## 'geom_smooth()' using method = 'gam' and formula = 'y ~ s(x, bs = "cs")'
```



Step3: Create a small linear model.

```
HPCPmodel<- lm(HPCP~WTMP+WSPD, data= combinedata)# Find the linear relationship HPCP~water temperature
ggplot(combinedata, aes(x= WTMP, y= HPCP))+# Create the ggplot for the model.
  geom_point(alpha = 0.5, color = "blue")+# add points to the graph
  geom_smooth(method = "lm", se = FALSE, color = "black")+ #add lines to the graph
  theme_minimal()

## 'geom_smooth()' using formula = 'y ~ x'
```

