



June 9, 2022

Anthony Bollasina, P.G.
Assistant Geologist - Bureau D, Section D
New York State Department of Environmental Conservation
625 Broadway, 12th Floor
Albany, NY 12204

**RE: Weekly Progress Report (Week 4: May 30 - June 3, 2022)
EJ Victory Building – 59 Lester Avenue, Johnson City, Broome County, New York
NYSDEC Site Number: C704060**

Dear Mr. Bollasina:

On behalf of EJ Victory Building, LLC, NEU-VELLE, LLC (NEU-VELLE) has prepared this Weekly Progress Update to summarize the work performed from May 30 - June 3, 2022 at the EJ Victory Building project located at 59 Lester Avenue in the Village of Johnson City, New York (New York State Department of Environmental Conservation [NYSDEC] Brownfield Cleanup Program [BCP] Site #C704060).

SCOPE OF WORK

The following activities were conducted during the reporting period. Note that no work was completed on May 30 due to the Memorial Day holiday.

GENERAL PROTOCOLS

Whenever potentially-contaminated soil was being handled (excavated, staged, backfilled, etc.), NEU-VELLE observed the activities, noted any staining, odors, or sheens, screened soils for volatile vapors with a photo-ionization detector (PID), and conducted air monitoring for volatile vapors and particulates at locations upwind and downwind of the Work Area in accordance with the project's Community Air Monitoring Program (CAMP). Real-time air monitoring results were reported using telemetry technology coupled with instrument-supported (Environet) software. Real-time alerts were programmed to notify NEU-VELLE personnel (via text message) when action levels were exceeded.

WORK ZONE #1 – HELEN DRIVE (SOUTHERN) EXCAVATIONS

Supply chain issues have resulted in a shortage of new water main pipe, which is limiting the associated work. As a result, no work was completed in Work Zone #1 from May 31 to June 2.

On June 3, a shallow trench was excavated from the main building to the eastern parking lot, associated with the installation of temporary power to a new jobsite trailer.

WORK ZONE #2 – AVENUE C (NORTHERN) EXCAVATIONS

The activities in Work Zone #2 (Avenue C) consisted of asphalt removal and trench excavations associated with the installation of new storm sewer piping and catch basins.

STAGED CONTAMINATED SOILS

Waste characterization analysis results were received for the piles of gasoline-contaminated soils and railroad bedding. The lab results indicate that both sets of soil are considered non-hazardous.

OBSERVATIONS

The following observations were noted during the reporting period:

- A limited volume (few buckets-full) of rail bedding (identified by visible tar) was observed during the excavations along Avenue C. This material was separated and placed in the staged railroad bedding pile.
- Wind strength and direction was variable. NEU-VELLE attempted to accurately place the upwind and downwind air monitoring stations, and frequently re-assessed the prevailing wind direction. However, the presence of the large subject building was conducive to swirling winds, and winds sometimes blew in the opposite direction for short periods of time.
- Construction activities unrelated to remediation (movement of large motorized lifts, forklifts, bobcats, etc., dumping of materials within dumpsters, etc.) created visible dust for short periods of time. This dust primarily consisted of fine powder created by the heavy equipment pulverizing stone on the asphalt roadways, and was exacerbated by sunny conditions, winds, and low humidity. Areas within the remediation work zone were wetted by use of a garden hose, as needed.
- CAMP air monitoring alert notifications were limited to the following:

Work Zone #1

- No alerts were activated during the reporting period.

Work Zone #2

- At around noon on May 31, the Action level for particulates was exceeded. The elevated concentrations were due to the nearby loading of clean, approved, gravel pipe bedding. The issue quickly resolved after the loader left the area.
- In the morning and also in the early afternoon of June 1, the Action level for particulates was exceeded. The elevated concentrations were due to the placement of clean, approved, gravel bedding in the trench excavation. The issue quickly resolved after the bedding was placed.
- Later in the afternoon of June 1, the Action level for particulates was exceeded. The elevated concentrations were due to the end of excavation work and the opening of the road to traffic. Since the excavations and associated work were complete, the equipment was shut down for the day.

The following activities are anticipated to occur during the next week:

- Continuation of the storm sewer excavations/installations along Avenue C.
- Removal of asphalt and installation of underground electrical vaults along Helen Drive.
- The landfill's waste profile form will be completed and submitted to the landfill for their approval. If the soils are accepted and schedule allows, the soils will be disposed at the landfill.
- Supply chain issues have resulted in a shortage of new water main pipe, which is limiting the associated work along Helen Drive and Avenue C. This work will re-commence upon delivery of new water pipe.

- Construction associated with the renovation of the subject building (unrelated to remediation) will continue to be coordinated with remedial efforts.

CLOSING

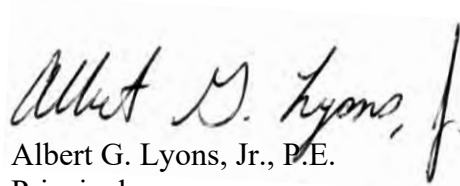
If you have any questions or comments pertaining to this proposal, please call me at (315) 345-1649 or e-mail me at rmckenna@neu-velle.com.

Sincerely,

NEU-VELLE, LLC



Richard D. "Rico" McKenna
Senior Project Manager



Albert G. Lyons, Jr., P.E.
Principal

Appendix A – Site Photographs
Appendix B – Daily Site Logs
Appendix C – CAMP Monitoring Logs
Appendix D – CAMP Data

APPENDIX A

SITE PHOTOGRAPHS

Photo Log - EJ Victory Remediation - Week 4



2022-05-31 10:32 42.1155083 N , 75.9503333 W
Avenue C (Work Zone #2), looking west from the northeast corner of the site



2022-05-31 13:24 42.1156667 N , 75.9507222 W
Typical section of trench along Avenue C



2022-06-01 07:57 42.1165442 N , 75.9526182 W
Typical fine stone dust on Avenue C, resulting in a majority of particulate CAMP exceedances (vehicular traffic over dust)



2022-06-01 08:08 42.1137646 N , 75.9495548 W
Aerial view of Avenue C, looking west

Photo Log - EJ Victory Remediation - Week 4



2022-06-01 08:08 42.1158228 N , 75.9475152 W
Aerial view of Avenue C, looking west



2022-06-01 08:13 42.1159546 N , 75.9518045 W
Aerial view of Helen Drive (Work Zone #1), looking south (Avenue B in upper right corner)



2022-06-01 08:13 42.1159546 N , 75.9518045 W
Aerial view of Helen Drive (foreground) at Avenue B (background), looking southwest



2022-06-01 08:14 42.1158215 N , 75.9525447 W
Aerial view of western portion of Helen Drive, looking west

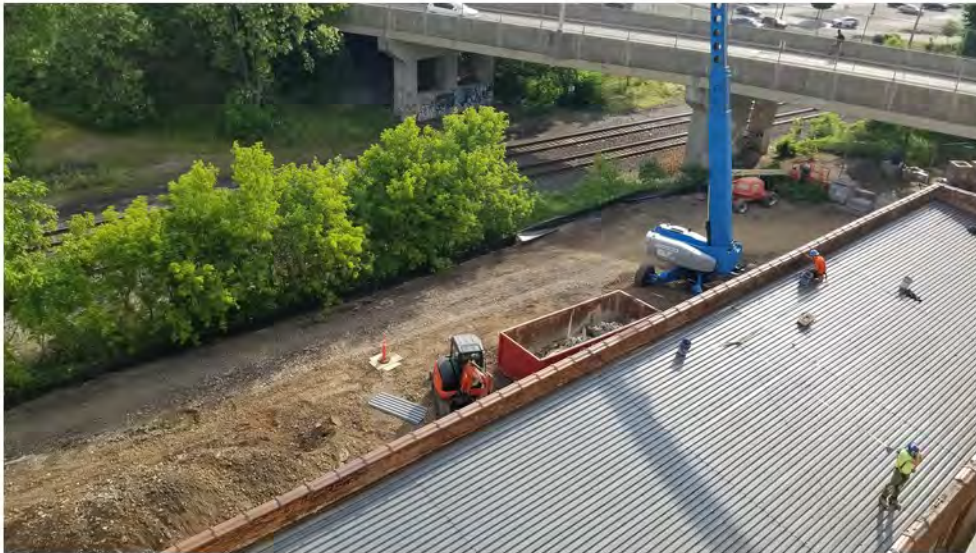
Photo Log - EJ Victory Remediation - Week 4



2022-06-01 08:15 42.1151222 N , 75.9522766 W
Aerial view of Avenue C, looking northeast



2022-06-01 08:17 42.1148248 N , 75.9517515 W
Aerial view of Avenue C, looking north



2022-06-01 08:17 42.1148248 N , 75.9517515 W
Aerial view of the eastern portion of Avenue C, looking northeast



2022-06-01 08:21 42.1156413 N , 75.9507783 W
Avenue C, looking east

Photo Log - EJ Victory Remediation - Week 4



2022-06-01 08:21 42.1155551 N , 75.9510838 W
Avenue C, looking west



2022-06-01 08:54 42.1281963 N , 75.9533738 W
Typical storm catch basin installation along Avenue C



2022-06-01 08:54 42.1157322 N , 75.9510126 W
Typical trench along Avenue C



2022-06-01 08:55 42.1112048 N , 75.9577543 W
Typical trench along Avenue C

Photo Log - EJ Victory Remediation - Week 4



2022-06-01 08:56 42.1152251 N , 75.9507533 W
Closeup of typical trench along Avenue C



2022-06-01 08:57 42.1165448 N , 75.9526167 W
Typical trench along Avenue C



2022-06-01 08:58 42.1157041 N , 75.9512283 W
Loading dock foundation progress along Avenue C



2022-06-01 09:20 42.1157381 N , 75.9508434 W
Typical dust created during dumping of clean approved stone bedding material, resulting in some particulate CAMP exceedances

Photo Log - EJ Victory Remediation - Week 4



2022-06-02 08:15 42.1159361 N , 75.9516444 W
Typical pipe installation along Avenue C



2022-06-02 11:51 42.1152639 N , 75.9527278 W
Installation of storm sewer piping, bedding, and filter fabric (not demarcation barrier)



2022-06-02 14:24 42.1157444 N , 75.9517833 W
Aerial view of Avenue C, looking north



2022-06-02 14:25 42.1157944 N , 75.9520861 W
Aerial view of Avenue C, looking northwest

APPENDIX B
DAILY SITE LOGS



DAILY SITE LOG

Work Zone
#2

Project No. 2022067.03 Date: 5-31-22
 Project Name: EJ Victory - Remedial Oversight/CAMP Client: EJ Victory Building, LLC / Paulus (315) 416-9566
 Site Location: 59 Lester Ave, Johnson City, NY Agency Site ID (BCP, etc.) BCP#: C704060
 Project Manager: Al Lyons, P.E. (585) 313-9683 Completed By: BD
 Other NEU-VELLE Rep(s): Rich McKenna (315) 345-1649; Joe Carter (315) 956-4805; Brian Donnelly (607) 343-0630

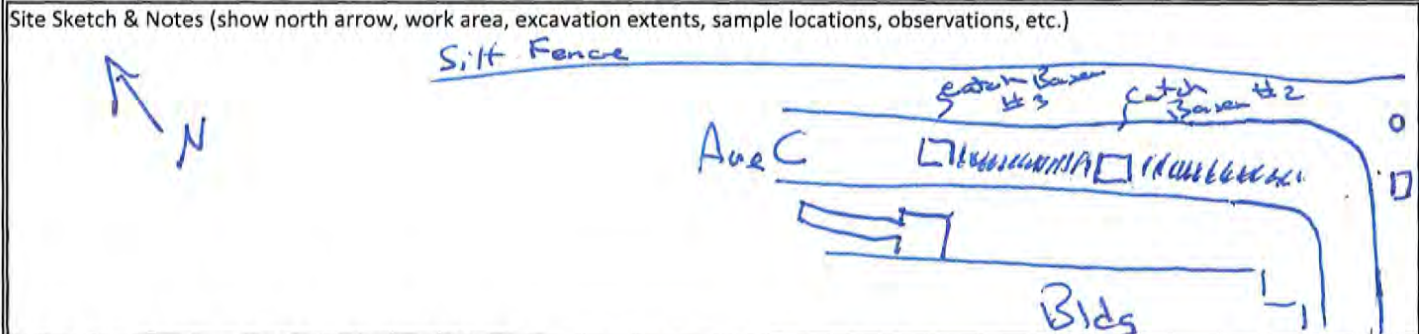
Field Tasks Performed: Install pipe between catch Basins

General Contractor	Lechase	Don Beckley, Project Manager (607) 220-3050 Mike Passalugo, Superintendent (607) 343-3903	Emergency: 911 Police: (607) 729-9321 Hospital: (607) 763-6000
Excavation Contractor	Pritchard	Jeff Frost (607) 768-3582	
Other			

Env. Agency Present? Y N
 Name / Affiliation / Contact Info:

Other Visitors to Site:

TIME	DESCRIPTION / OBSERVATIONS	PID READING (if applicable)	
		OPEN AIR	HEADSPACE
7:00	Arrive on Site / Set up CAMPS		
8:40	Work Begins Excavating for lines between catch Basins	0.0	0.0
	Back 30'	0.0	0.0
10:25	Back drilling 2 sections of pipe		
10:45	Excavate for another section	0.0	0.0
11:00	Back filling		
11:15	Excavating north toward catch Basin #3	0.0	0.0
12:00	Lunch		
12:50	Work cont. Installing Pipe	0.0	0.3
2:30	Work complete for Day		
3:00	Pack up Equipment		
3:30	Left Site		



Other Relevant Forms (Boring Log, etc.): CAMP log

Weather/Site Conditions, Limiting Factors/Conditions, etc.: Partly Cloudy 64-88° wind Avg. ~ 2-10 mph

Project No. 2022067.03 Date: 6-1-22
 Project Name: EJ Victory - Remedial Oversight/CAMP Client: EJ Victory Building, LLC / Paulus (315) 416-9566
 Site Location: 59 Lester Ave, Johnson City, NY Agency Site ID (BCP, etc.) BCP#: C704060
 Project Manager: Al Lyons, P.E. (585) 313-9683 Completed By: BD
 Other NEU-VELLE Rep(s): Rich McKenna (315) 345-1649; Joe Garter (315) 956-4805; Brian Donnelly (607) 343-0630

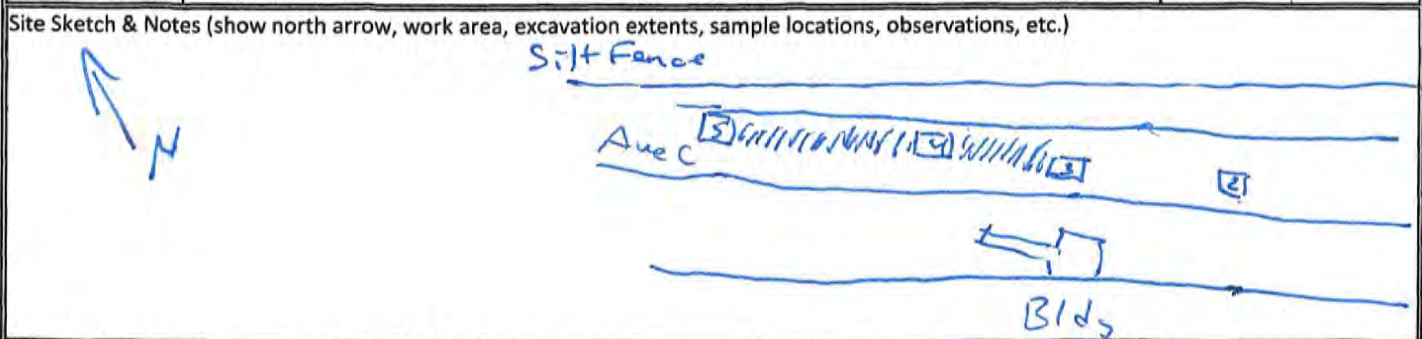
Field Tasks Performed: Laying in Pipe between Catch Basins

General Contractor	Lechase	Don Beckley, Project Manager (607) 220-3050 Mike Passalugo, Superintendent (607) 343-3903	Emergency: 911 Police: (607) 729-9321 Hospital: (607) 763-6000
Excavation Contractor	Pritchard	Jeff Frost (607) 768-3582	
Other			

Env. Agency Present? Y N Name / Affiliation / Contact Info: _____

Other Visitors to Site: _____

TIME	DESCRIPTION / OBSERVATIONS	PID READING (if applicable)	
		OPEN AIR	HEADSPACE
7:00	On Site		
8:10	Set up CAMPS & Turn on		
8:25	work start Excavation for pipes between Catch Basin 3 + 4 by #3	0.0	0.5
9:00	Spray Down road w/ water for dust by #4	0.0	0.0
9:10	Back filling between #3 + 4		
10:40	Continue toward Basin #5		
12:15	Break for Lunch		
12:50	resume work Removing large cement form		
1:39	Dust Action Due to excessive moisture around with the cement form - wetted Area ~ 1/2 way to #5	0.0	0.0
2:10	Removed cement curbing and large pieces by Truck		
2:45	Work Finished for Today		
3:00	Packed up Equipment		



Other Relevant Forms (Boring Log, etc.): CAMP log

Weather/Site Conditions, Limiting Factors/Conditions, etc.: Mostly Cloudy Temp 64-82° Wind E-20 light

Project No. 2022067.03 Date: 6-2-22
 Project Name: EJ Victory - Remedial Oversight/CAMP Client: EJ Victory Building, LLC / Paulus (315) 416-9566
 Site Location: 59 Lester Ave, Johnson City, NY Agency Site ID (BCP, etc.) BCP#: C704060
 Project Manager: Al Lyons, P.E. (585) 313-9683 Completed By: BJD
 Other NEU-VELLE Rep(s): Rich McKenna (315) 345-1649; Joe Carter (315) 956-4805; Brian Donnelly (607) 343-0630

Field Tasks Performed:

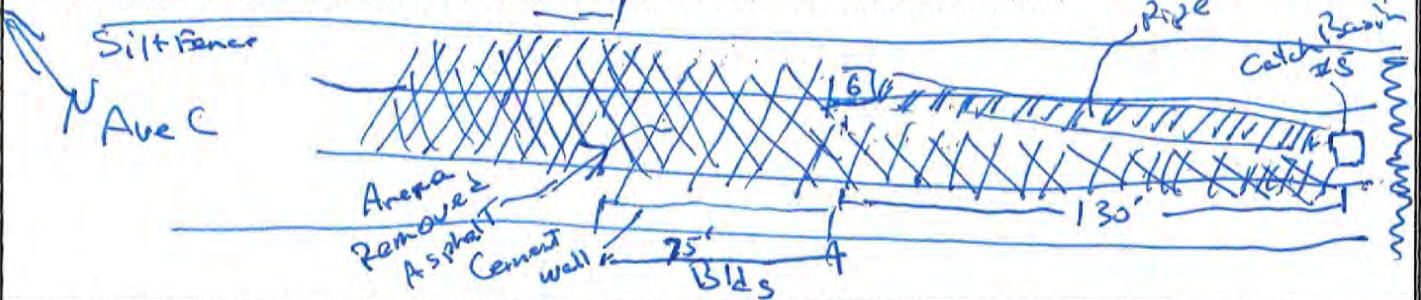
General Contractor	Lechase	Don Beckley, Project Manager (607) 220-3050 Mike Passalugo, Superintendent (607) 343-3903	Emergency: 911 Police: (607) 729-9321 Hospital: (607) 763-6000
Excavation Contractor	Pritchard	Jeff Frost (607) 768-3582	
Other			

Env. Agency Present? Y N Name / Affiliation / Contact Info: _____

Other Visitors to Site: _____

TIME	DESCRIPTION / OBSERVATIONS	PID READING (if applicable)	
		OPEN AIR	HEADSPACE
7:00	Arrive on Site / Setup CAMPS		
8:15	Start work on laying in new Drain pipes in area previously excavated to CB # 5		
8:45	Started removing Asphalt had some open air PID readings 0.5-5.5 in Area around CB#5	0.6	0.7
9:10	Excavating To put Drain pipe CB#5 → CB#6 →	0.0	0.0
10:00	Installing Drain pipe putting in fabric To wrap around the pipe		
12:15	Lunch		
12:45	Removing Asphalt cont. / Install pipe cont. Dug up some of the rr track + rr ties Asphalt was sent off site	0.0	0.0
3:00	Stop work for Break Down CAMPS		
3:30	Left site		

Site Sketch & Notes (show north arrow, work area, excavation extents, sample locations, observations, etc.)



Other Relevant Forms (Boring Log, etc.): CAMP log

Weather/Site Conditions, Limiting Factors/Conditions, etc.:



DAILY SITE LOG

Work Zone
#2

Project No. 2022067.03 Date: 6-3-22
 Project Name: EJ Victory - Remedial Oversight/CAMP Client: EJ Victory Building, LLC / Paulus (315) 416-9566
 Site Location: 59 Lester Ave, Johnson City, NY Agency Site ID (BCP, etc.) BCP#: C704060
 Project Manager: Al Lyons, P.E. (585) 313-9683 Completed By: SD
 Other NEU-VELLE Rep(s): Rich McKenna (315) 345-1649; Joe Carter (315) 956-4805; Brian Donnelly (607) 343-0630

Field Tasks Performed:

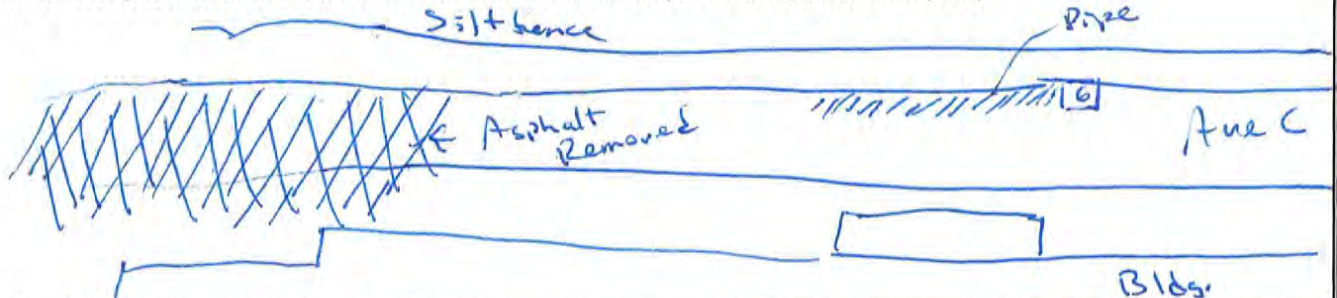
General Contractor	Lechase	Don Beckley, Project Manager (607) 220-3050 Mike Passalugo, Superintendent (607) 343-3903	Emergency: 911 Police: (607) 729-9321 Hospital: (607) 763-6000
Excavation Contractor	Pritchard	Jeff Frost (607) 768-3582	
Other			

Env. Agency Present? Y N Name / Affiliation / Contact Info:

Other Visitors to Site:

TIME	DESCRIPTION / OBSERVATIONS	PID READING (if applicable)	
		OPEN AIR	HEADSPACE
7:00	Arrive on Site		
7:15	Set up CAMPS + started them		
7:30	work started adding Additional Back fill To yesterday's work		
8:00	Removed an Additional ~70' of Asphalt sent in Truck	0.0	0.0
8:15	Work started on laying in pipe from CB#6 Toward CB#7 (not yet in place)		
10:18	Came Across several RR ties	0.0	0.0
12:00	Lunch		
12:30	laid in 80' of pipe Back filled		
2:55	Done work for Day Take Down CAMPS		
3:30	Left Site		

Site Sketch & Notes (show north arrow, work area, excavation extents, sample locations, observations, etc.)



Other Relevant Forms (Boring Log, etc.): CAMP log

Weather/Site Conditions, Limiting Factors/Conditions, etc.: Partly cloudy 71° wind NW ~10 mph

APPENDIX C

CAMP MONITORING LOGS



CAMP MONITORING LOG

Work Zone
#2

NV Project No. 2022067.03 Date: 5-31-22
 Project Name: EJ Victory - Remedial Oversight/CAMP Client: EJ Victory Building, LLC / Paulus (315) 416-9566
 Site Location: 59 Lester Ave, Johnson City, NY Agency Site ID (BCP, etc.) BCP#: C704060
 Project Manager: Al Lyons, P.E. (585) 313-9683 Completed By: BD
 Other NEU-VELLE Rep(s): Rich McKenna (315) 345-1649; Joe Carter (315) 956-4805; Brian Donnelly (607) 343-0630

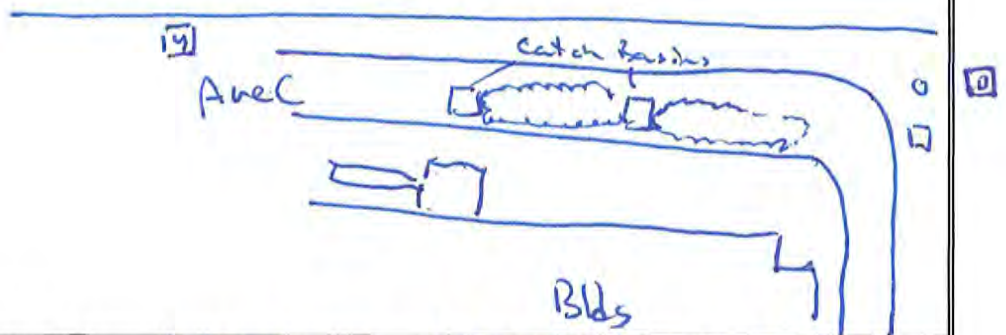
Construction Activities:

EQUIPMENT	MAKE	MODEL	SERIAL / ID #	
			UPWIND	DOWNWIND
DUST MONITOR	TSI	DustTrak II	FA02146	FA02150
PID	Honeywell	MiniRae 3000	FA03567	FA01872
COMMUNICATOR	Netronix	Thiamis 1000	FA02820	FA02951

Prevailing Wind Direction: N NNE NE ENE E ESE SE SSE S SSW SW WSW W WNW NW NNW

TIME	ACTIVITY DESCRIPTION / OBSERVATIONS / RESPONSE	DUST READING		PID READING	
		Action Level = 0.100 mg/m ³ Stop Work Level = 0.150 mg/m ³		Action Level = 5 ppm Stop Work Level = 25 ppm	
		UPWIND	DOWNWIND	UPWIND	DOWNWIND
7:00	Arrive on Site / Set up CAMPS				
8:15	Start up CAMPS				
8:30	Run zero for Dust.				
11:57	Dust Action S/N: 03057841 Due to moving gravel close to the meter - Moved Meter To better Location				
12:00	Broke for Lunch				
2:30	Spike in Dust Due To Equipment Travel Through Area Then off CAMPS				

Site Sketch & Notes (show north arrow, work area, wind direction, and monitoring stations)



Comments (Weather, Limiting Factors/Conditions, etc.): Partly Cloudy 64°-88° Wind W 7-10 mph

CAMP MONITORING LOG

Work Zone
#2

NV Project No. 2022067.03 Date: 6-1-22
 Project Name: EJ Victory - Remedial Oversight/CAMP Client: EJ Victory Building, LLC / Paulus (315) 416-9566
 Site Location: 59 Lester Ave, Johnson City, NY Agency Site ID (BCP, etc.) BCP#: C704060
 Project Manager: Al Lyons, P.E. (585) 313-9683 Completed By: BZ
 Other NEU-VELLE Rep(s): Rich McKenna (315) 345-1649; Joe Carter (315) 956-4805; Brian Donnelly (607) 343-0630

Construction Activities: Laying in pipe between Catch Basins

EQUIPMENT	MAKE	MODEL	SERIAL / ID #	
			UPWIND	DOWNWIND
DUST MONITOR	TSI	DustTrak II	FA02146	FA02150
PID	Honeywell	MiniRae 3000	FA03567	FA01872
COMMUNICATOR	Netronix	Thiamis 1000	FA02820	FA02951

Prevailing Wind Direction: N NNE NE ENE E ESE SE SSE S SSW SW WSW W WNW NW NNW

TIME	ACTIVITY DESCRIPTION / OBSERVATIONS / RESPONSE	DUST READING		PID READING	
		Action Level = 0.100 mg/m ³ Stop Work Level = 0.150 mg/m ³		Action Level = 5 ppm Stop Work Level = 25 ppm	
		UPWIND	DOWNWIND	UPWIND	DOWNWIND
7:00	Arrive on site				
8:10	Set up CAMPS + turn on				
8:50	check running ok				
11:00	check running ok				
1:39	Dust Action S/N 0 B052841 Due to moving cement form - west Down Area				
2:59	work stop for today Dust Action Trucks going by Meter				
3:00	work complete Turn off CAMPS				

Site Sketch & Notes (show north arrow, work area, wind direction, and monitoring stations)



Comments (Weather, Limiting Factors/Conditions, etc.):

So Mostly Cloudy Temp 64-82
Wind E-2W light

APPENDIX D

CAMP DATA

Timestamp	Mass Conc. Total mg/m ³ AVG 15m (mg/m ³)			VOC ppm AVG 15m (ppm)		
	#1 UW	#1 DW	DIFFERENCE (DW-UW)	#1 UW	#1 DW	DIFFERENCE (DW-UW)
6/3/2022 9:03	0.021		-0.021	0		0
6/3/2022 9:04	0.013		-0.013	0		0
6/3/2022 9:05	0.0093		-0.0093	0		0
6/3/2022 9:06	0.0078		-0.0078	0		0
6/3/2022 9:07	0.0068		-0.0068	0		0
6/3/2022 9:08	0.006	0.006	0	0	0	0
6/3/2022 9:09	0.0056	0.0105	0.0049	0	0	0
6/3/2022 9:10	0.0054	0.0107	0.0053	0	0	0
6/3/2022 9:11	0.0051	0.01	0.0049	0	0	0
6/3/2022 9:12	0.005	0.0096	0.0046	0	0	0
6/3/2022 9:13	0.0048	0.0113	0.0065	0.0005	0	-0.0005
6/3/2022 9:14	0.0047	0.0123	0.0076	0.0005	0	-0.0005
6/3/2022 9:15	0.0045	0.012	0.0075	0.0005	0	-0.0005
6/3/2022 9:16	0.0044	0.0114	0.007	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:17	0.0042	0.0109	0.0067	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:18	0.0029	0.0107	0.0078	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:19	0.0029	0.0104	0.0075	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:20	0.003	0.0101	0.0071	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:21	0.003	0.01	0.007	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:22	0.0029	0.0098	0.0069	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:23	0.003	0.0098	0.0068	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:24	0.0031	0.0092	0.0061	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:25	0.0039	0.0089	0.005	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:26	0.0045	0.0092	0.0047	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:27	0.0045	0.0091	0.0046	0.0004	0	-0.0004
6/3/2022 9:28	0.0045	0.0089	0.0044	0	0	0
6/3/2022 9:29	0.0047	0.0085	0.0038	0	0	0
6/3/2022 9:30	0.0047	0.0083	0.0036	0	0	0
6/3/2022 9:31	0.0049	0.0081	0.0032	0	0	0
6/3/2022 9:32	0.0051	0.0081	0.003	0	0	0
6/3/2022 9:33	0.0053	0.0078	0.0025	0	0	0
6/3/2022 9:34	0.0053	0.0077	0.0024	0	0	0
6/3/2022 9:35	0.0054	0.0077	0.0023	0	0	0
6/3/2022 9:36	0.0055	0.0077	0.0022	0	0	0
6/3/2022 9:37	0.0056	0.0078	0.0022	0	0	0
6/3/2022 9:38	0.0057	0.0078	0.0021	0	0	0
6/3/2022 9:39	0.0057	0.0078	0.0021	0	0	0
6/3/2022 9:40	0.005	0.0077	0.0027	0	0	0
6/3/2022 9:41	0.0047	0.0073	0.0026	0	0	0
6/3/2022 9:42	0.0047	0.0072	0.0025	0	0	0
6/3/2022 9:43	0.0047	0.0067	0.002	0	0	0
6/3/2022 9:44	0.0047	0.0063	0.0016	0	0	0
6/3/2022 9:45	0.0047	0.0063	0.0016	0	0	0
6/3/2022 9:46	0.0047	0.0067	0.002	0	0	0
6/3/2022 9:47	0.0047	0.0068	0.0021	0	0	0
6/3/2022 9:48	0.0046	0.0069	0.0023	0	0	0
6/3/2022 9:49	0.0047	0.0069	0.0022	0	0	0
6/3/2022 9:50	0.0047	0.0071	0.0024	0.0003	0	-0.0003
6/3/2022 9:51	0.0047	0.0071	0.0024	0.0003	0	-0.0003
6/3/2022 9:52	0.0048	0.0071	0.0023	0.0005	0	-0.0005
6/3/2022 9:53	0.0049	0.0074	0.0025	0.0006	0	-0.0006
6/3/2022 9:54	0.0049	0.0091	0.0042	0.0006	0	-0.0006
6/3/2022 9:55	0.0048	0.0093	0.0045	0.0007	0	-0.0007
6/3/2022 9:56	0.0047	0.0097	0.005	0.0007	0	-0.0007
6/3/2022 9:57	0.0053	0.0101	0.0048	0.0012	0	-0.0012
6/3/2022 9:58	0.0063	0.0101	0.0038	0.0017	0	-0.0017
6/3/2022 9:59	0.0063	0.0106	0.0043	0.002	0	-0.002
6/3/2022 10:00	0.0068	0.0108	0.004	0.0023	0	-0.0023
6/3/2022 10:01	0.0068	0.0111	0.0043	0.0031	0	-0.0031
6/3/2022 10:02	0.0077	0.0117	0.004	0.0038	0	-0.0038
6/3/2022 10:03	0.0077	0.0121	0.0044	0.0041	0	-0.0041
6/3/2022 10:04	0.0076	0.0122	0.0046	0.005	0	-0.005
6/3/2022 10:05	0.0075	0.0122	0.0047	0.0059	0	-0.0059
6/3/2022 10:06	0.0076	0.0123	0.0047	0.0067	0	-0.0067
6/3/2022 10:07	0.0077	0.0127	0.005	0.0073	0	-0.0073
6/3/2022 10:08	0.0135	0.0134	-1E-04	0.008	0	-0.008
6/3/2022 10:09	0.0135	0.0123	-0.0012	0.0091	0	-0.0091
6/3/2022 10:10	0.0174	0.0129	-0.0045	0.01	0	-0.01
6/3/2022 10:11	0.0177	0.0131	-0.0046	0.0115	0	-0.0115
6/3/2022 10:12	0.0173	0.0131	-0.0042	0.0122	0	-0.0122
6/3/2022 10:13	0.0179	0.0133	-0.0046	0.014	0	-0.014
6/3/2022 10:14	0.0183	0.0141	-0.0042	0.0152	0	-0.0152
6/3/2022 10:15	0.018	0.0147	-0.0033	0.0159	0	-0.0159
6/3/2022 10:16	0.0185	0.0168	-0.0017	0.0165	0	-0.0165
6/3/2022 10:17	0.0189	0.0171	-0.0018	0.0172	0	-0.0172

WORK ZONE #1

6/3/2022 10:18	0.0189	0.018	-0.0009	0.0182	0	-0.0182
6/3/2022 10:19	0.0189	0.0193	0.0004	0.0193	0	-0.0193
6/3/2022 10:20	0.0195	0.0201	0.0006	0.0197	0	-0.0197
6/3/2022 10:21	0.0195	0.0207	0.0012	0.0204	0	-0.0204
6/3/2022 10:22	0.0194	0.0207	0.0013	0.0213	0	-0.0213
6/3/2022 10:23	0.0143	0.0204	0.0061	0.0223	0	-0.0223
6/3/2022 10:24	0.0143	0.0205	0.0062	0.0231	0	-0.0231
6/3/2022 10:25	0.0107	0.02	0.0093	0.0239	0	-0.0239
6/3/2022 10:26	0.0105	0.0194	0.0089	0.024	0	-0.024
6/3/2022 10:27	0.0104	0.0198	0.0094	0.0245	0	-0.0245
6/3/2022 10:28	0.0111	0.0196	0.0085	0.0241	0	-0.0241
6/3/2022 10:29	0.0141	0.0189	0.0048	0.0246	0	-0.0246
6/3/2022 10:30	0.0141	0.02	0.0059	0.0257	0	-0.0257
6/3/2022 10:31	0.015	0.0184	0.0034	0.0263	0	-0.0263
6/3/2022 10:32	0.0139	0.0195	0.0056	0.0277	0	-0.0277
6/3/2022 10:33	0.0145	0.0195	0.005	0.0285	0	-0.0285
6/3/2022 10:34	0.0144	0.019	0.0046	0.0288	0	-0.0288
6/3/2022 10:35	0.0138	0.0189	0.0051	0.0297	0	-0.0297
6/3/2022 10:36	0.0137	0.0186	0.0049	0.0302	0	-0.0302
6/3/2022 10:37	0.0153	0.0199	0.0046	0.0302	0	-0.0302
6/3/2022 10:38	0.0145	0.0195	0.005	0.0307	0	-0.0307
6/3/2022 10:39	0.0145	0.0221	0.0076	0.0307	0.0037	-0.027
6/3/2022 10:40	0.0143	0.0245	0.0102	0.0311	0.0037	-0.0274
6/3/2022 10:41	0.0141	0.0251	0.011	0.0317	0.0039	-0.0278
6/3/2022 10:42	0.0141	0.0247	0.0106	0.0327	0.0039	-0.0288
6/3/2022 10:43	0.0168	0.0247	0.0079	0.0335	0.0039	-0.0296
6/3/2022 10:44	0.0135	0.0251	0.0116	0.0345	0.0046	-0.0299
6/3/2022 10:45	0.0137	0.0251	0.0114	0.0346	0.0046	-0.03
6/3/2022 10:46	0.0125	0.0265	0.014	0.0351	0.0053	-0.0298
6/3/2022 10:47	0.0124	0.0263	0.0139	0.035	0.0059	-0.0291
6/3/2022 10:48	0.0119	0.0327	0.0208	0.0359	0.0066	-0.0293
6/3/2022 10:49	0.0119	0.0332	0.0213	0.0358	0.0066	-0.0292
6/3/2022 10:50	0.0119	0.0328	0.0209	0.0363	0.0066	-0.0297
6/3/2022 10:51	0.0121	0.0324	0.0203	0.0372	0.0099	-0.0273
6/3/2022 10:52	0.0105	0.0306	0.0201	0.0385	0.0099	-0.0286
6/3/2022 10:53	0.013	0.0303	0.0173	0.039	0.01	-0.029
6/3/2022 10:54	0.015	0.029	0.014	0.04	0.0068	-0.0332
6/3/2022 10:55	0.0151	0.028	0.0129	0.0407	0.007	-0.0337
6/3/2022 10:56	0.0151	0.0278	0.0127	0.0412	0.007	-0.0342
6/3/2022 10:57	0.0153	0.0281	0.0128	0.0413	0.0075	-0.0338
6/3/2022 10:58	0.0107	0.0284	0.0177	0.0415	0.0079	-0.0336
6/3/2022 10:59	0.0105	0.0287	0.0182	0.0419	0.0082	-0.0337
6/3/2022 11:00	0.0101	0.0291	0.019	0.0431	0.0092	-0.0339
6/3/2022 11:01	0.0101	0.0275	0.0174	0.0436	0.0103	-0.0333
6/3/2022 11:02	0.01	0.0265	0.0165	0.0445	0.0107	-0.0338
6/3/2022 11:03	0.0104	0.0191	0.0087	0.0446	0.0108	-0.0338
6/3/2022 11:04	0.0105	0.0179	0.0074	0.0457	0.0115	-0.0342
6/3/2022 11:05	0.0105	0.0176	0.0071	0.0465	0.0125	-0.034
6/3/2022 11:06	0.0103	0.0175	0.0072	0.0465	0.0102	-0.0363
6/3/2022 11:07	0.0115	0.0204	0.0089	0.0471	0.0115	-0.0356
6/3/2022 11:08	0.0096	0.0221	0.0125	0.0479	0.0123	-0.0356
6/3/2022 11:09	0.0077	0.0224	0.0147	0.0482	0.0139	-0.0343
6/3/2022 11:10	0.0079	0.0225	0.0146	0.0487	0.0144	-0.0343
6/3/2022 11:11	0.0083	0.0262	0.0179	0.0495	0.0147	-0.0348
6/3/2022 11:12	0.0082	0.0289	0.0207	0.0502	0.015	-0.0352
6/3/2022 11:13	0.0089	0.0299	0.021	0.0507	0.0157	-0.035
6/3/2022 11:14	0.01	0.0295	0.0195	0.0513	0.0165	-0.0348
6/3/2022 11:15	0.0103	0.0275	0.0172	0.0517	0.0175	-0.0342
6/3/2022 11:16	0.0104	0.0268	0.0164	0.0523	0.0178	-0.0345
6/3/2022 11:17	0.0154	0.0273	0.0119	0.0521	0.0185	-0.0336
6/3/2022 11:18	0.0156	0.0285	0.0129	0.0525	0.0195	-0.033
6/3/2022 11:19	0.0155		-0.0155	0.0522		-0.0522
6/3/2022 11:20	0.0155		-0.0155	0.0522		-0.0522

Notes:

- Yellow Highlight Exceedance of Action Level (0.100 mg/m³ Particulates; 5 ppm VOCs)
- Red Highlight Exceedance of Stop Work Level (0.150 mg/m³ Particulates; 25 ppm VOCs)

Timestamp	Mass Conc. Total mg/m ³ AVG 15m (mg/m ³)			VOC ppm AVG 15m (ppm)		
	#2 UW	#2 DW	DIFFERENCE (DW-UW)	#2 UW	#2 DW	DIFFERENCE (DW-UW)
5/31/2022 8:37		0.043	0.043		0.16	0.16
5/31/2022 8:38		0.0455	0.0455		0.167	0.167
5/31/2022 8:39		0.0453	0.0453		0.1657	0.1657
5/31/2022 8:40		0.044	0.044		0.1615	0.1615
5/31/2022 8:41		0.0438	0.0438		0.1592	0.1592
5/31/2022 8:42		0.0435	0.0435		0.1558	0.1558
5/31/2022 8:43		0.0431	0.0431		0.1541	0.1541
5/31/2022 8:44	0.038	0.0426	0.0046	0	0.1533	0.1533
5/31/2022 8:45	0.034	0.042	0.008	0	0.152	0.152
5/31/2022 8:46	0.0327	0.042	0.0093	0	0.1508	0.1508
5/31/2022 8:47	0.0383	0.0432	0.0049	0	0.1523	0.1523
5/31/2022 8:48	0.0374	0.0441	0.0067	0	0.1502	0.1502
5/31/2022 8:49	0.0363	0.0435	0.0072	0	0.1511	0.1511
5/31/2022 8:50	0.0357	0.0404	0.0047	0	0.1534	0.1534
5/31/2022 8:51	0.0349	0.039	0.0041	0	0.1534	0.1534
5/31/2022 8:52	0.0341	0.0409	0.0068	0	0.1517	0.1517
5/31/2022 8:53	0.0339	0.0425	0.0086	0	0.1499	0.1499
5/31/2022 8:54	0.0334	0.0429	0.0095	0	0.1477	0.1477
5/31/2022 8:55	0.0335	0.0428	0.0093	0	0.1455	0.1455
5/31/2022 8:56	0.0331	0.0435	0.0104	0	0.1442	0.1442
5/31/2022 8:57	0.0326	0.0434	0.0108	0	0.1426	0.1426
5/31/2022 8:58	0.0324	0.045	0.0126	0	0.141	0.141
5/31/2022 8:59	0.0318	0.0456	0.0138	0	0.1393	0.1393
5/31/2022 9:00	0.0318	0.0464	0.0146	0	0.1381	0.1381
5/31/2022 9:01	0.0318	0.0475	0.0157	0	0.1365	0.1365
5/31/2022 9:02	0.0301	0.0471	0.017	0	0.1334	0.1334
5/31/2022 9:03	0.0297	0.0469	0.0172	0	0.1317	0.1317
5/31/2022 9:04	0.0299	0.0486	0.0187	0	0.1282	0.1282
5/31/2022 9:05	0.0297	0.0527	0.023	0.0005	0.1225	0.122
5/31/2022 9:06	0.0297	0.0541	0.0244	0.0027	0.1189	0.1162
5/31/2022 9:07	0.0299	0.0517	0.0218	0.0051	0.1166	0.1115
5/31/2022 9:08	0.0296	0.0491	0.0195	0.0085	0.1138	0.1053
5/31/2022 9:09	0.0297	0.0483	0.0186	0.0129	0.112	0.0991
5/31/2022 9:10	0.0296	0.0483	0.0187	0.0167	0.1115	0.0948
5/31/2022 9:11	0.0301	0.0469	0.0168	0.0211	0.1104	0.0893
5/31/2022 9:12	0.0301	0.0463	0.0162	0.0271	0.1105	0.0834
5/31/2022 9:13	0.0301	0.0442	0.0141	0.0335	0.1105	0.077
5/31/2022 9:14	0.0305	0.0435	0.013	0.0409	0.1113	0.0704
5/31/2022 9:15	0.0304	0.0443	0.0139	0.0491	0.1132	0.0641
5/31/2022 9:16	0.0303	0.0431	0.0128	0.0579	0.1137	0.0558
5/31/2022 9:17	0.0307	0.0427	0.012	0.0673	0.1157	0.0484
5/31/2022 9:18	0.0307	0.0445	0.0138	0.077	0.1177	0.0407
5/31/2022 9:19	0.0305	0.0437	0.0132	0.087	0.1197	0.0327
5/31/2022 9:20	0.0304	0.0425	0.0121	0.0973	0.1212	0.0239
5/31/2022 9:21	0.0303	0.043	0.0127	0.106	0.1235	0.0175
5/31/2022 9:22	0.0301	0.0472	0.0171	0.1143	0.1257	0.0114
5/31/2022 9:23	0.0305	0.0473	0.0168	0.1228	0.128	0.0052
5/31/2022 9:24	0.0312	0.0471	0.0159	0.1301	0.1313	0.0012
5/31/2022 9:25	0.0315	0.048	0.0165	0.1385	0.1341	-0.0044
5/31/2022 9:26	0.0311	0.0483	0.0172	0.1467	0.1369	-0.0098
5/31/2022 9:27	0.0314	0.0483	0.0169	0.1534	0.1401	-0.0133
5/31/2022 9:28	0.0317	0.0487	0.017	0.1601	0.1434	-0.0167
5/31/2022 9:29	0.0315	0.0484	0.0169	0.1665	0.1459	-0.0206
5/31/2022 9:30	0.0321	0.0467	0.0146	0.1723	0.1473	-0.025
5/31/2022 9:31	0.0324	0.0464	0.014	0.1774	0.1508	-0.0266
5/31/2022 9:32	0.0323	0.0466	0.0143	0.1823	0.1557	-0.0266
5/31/2022 9:33	0.0345	0.0485	0.014	0.187	0.1595	-0.0275
5/31/2022 9:34	0.0349	0.0493	0.0144	0.1917	0.1625	-0.0292
5/31/2022 9:35	0.0352	0.0488	0.0136	0.1956	0.1654	-0.0302
5/31/2022 9:36	0.0352	0.0479	0.0127	0.1994	0.1694	-0.03
5/31/2022 9:37	0.0359	0.0431	0.0072	0.2035	0.1741	-0.0294
5/31/2022 9:38	0.0356	0.0426	0.007	0.2066	0.1789	-0.0277
5/31/2022 9:39	0.0349	0.0422	0.0073	0.2097	0.1832	-0.0265
5/31/2022 9:40	0.0345	0.0407	0.0062	0.2125	0.1882	-0.0243
5/31/2022 9:41	0.0347	0.0401	0.0054	0.2151	0.193	-0.0221
5/31/2022 9:42	0.0349	0.0397	0.0048	0.2177	0.1976	-0.0201
5/31/2022 9:43	0.0354	0.039	0.0036	0.2195	0.2024	-0.0171
5/31/2022 9:44	0.0352	0.0389	0.0037	0.2207	0.2061	-0.0146
5/31/2022 9:45	0.0347	0.0385	0.0038	0.2218	0.2095	-0.0123
5/31/2022 9:46	0.0344	0.0379	0.0035	0.2273	0.214	-0.0133
5/31/2022 9:47	0.0341	0.0369	0.0028	0.2279	0.2158	-0.0121
5/31/2022 9:48	0.0318	0.0317	-0.0001	0.2288	0.2205	-0.0083
5/31/2022 9:49	0.0312	0.0293	-0.0019	0.2293	0.2259	-0.0034
5/31/2022 9:50	0.0309	0.0286	-0.0023	0.2299	0.2325	0.0026
5/31/2022 9:51	0.0307	0.0281	-0.0026	0.2305	0.2377	0.0072

5/31/2022 9:52	0.03	0.0279	-0.0021	0.2313	0.2423	0.011
5/31/2022 9:53	0.0299	0.0277	-0.0022	0.2319	0.2466	0.0147
5/31/2022 9:54	0.0314	0.0275	-0.0039	0.2321	0.2511	0.019
5/31/2022 9:55	0.0335	0.0273	-0.0062	0.232	0.255	0.023
5/31/2022 9:56	0.0345	0.0271	-0.0074	0.2319	0.2588	0.0269
5/31/2022 9:57	0.0341	0.0271	-0.007	0.2331	0.2621	0.029
5/31/2022 9:58	0.0337	0.0271	-0.0066	0.2339	0.2655	0.0316
5/31/2022 9:59	0.0337	0.0267	-0.007	0.2346	0.2699	0.0353
5/31/2022 10:00	0.034	0.0265	-0.0075	0.2353	0.2747	0.0394
5/31/2022 10:01	0.0339	0.0263	-0.0076	0.2321	0.2776	0.0455
5/31/2022 10:02	0.0343	0.0259	-0.0084	0.233	0.2805	0.0475
5/31/2022 10:03	0.0355	0.0257	-0.0098	0.2334	0.2825	0.0491
5/31/2022 10:04	0.0358	0.0255	-0.0103	0.2341	0.2848	0.0507
5/31/2022 10:05	0.036	0.0255	-0.0105	0.2347	0.2879	0.0532
5/31/2022 10:06	0.0485	0.026	-0.0225	0.2347	0.2905	0.0558
5/31/2022 10:07	0.0489	0.0269	-0.022	0.2349	0.2928	0.0579
5/31/2022 10:08	0.0491	0.0278	-0.0213	0.2483	0.2951	0.0468
5/31/2022 10:09	0.0504	0.0323	-0.0181	0.2493	0.2991	0.0498
5/31/2022 10:10	0.0483	0.0399	-0.0084	0.2501	0.3003	0.0502
5/31/2022 10:11	0.0467	0.0417	-0.005	0.2505	0.3008	0.0503
5/31/2022 10:12	0.0475	0.0432	-0.0043	0.2495	0.3022	0.0527
5/31/2022 10:13	0.0472	0.0461	-0.0011	0.2491	0.3025	0.0534
5/31/2022 10:14	0.0473	0.0505	0.0032	0.249	0.3058	0.0568
5/31/2022 10:15	0.0475	0.0559	0.0084	0.2486	0.3081	0.0595
5/31/2022 10:16	0.0477	0.0581	0.0104	0.2477	0.3078	0.0601
5/31/2022 10:17	0.0475	0.0594	0.0119	0.247	0.3085	0.0615
5/31/2022 10:18	0.0464	0.0608	0.0144	0.2463	0.3093	0.063
5/31/2022 10:19	0.0464	0.0649	0.0185	0.2457	0.3101	0.0644
5/31/2022 10:20	0.0481	0.0705	0.0224	0.2449	0.3093	0.0644
5/31/2022 10:21	0.0359	0.0712	0.0353	0.2453	0.3085	0.0632
5/31/2022 10:22	0.0359	0.0706	0.0347	0.2442	0.3084	0.0642
5/31/2022 10:23	0.0357	0.0721	0.0364	0.2301	0.3084	0.0783
5/31/2022 10:24	0.0333	0.0716	0.0383	0.2287	0.3066	0.0779
5/31/2022 10:25	0.0334	0.0659	0.0325	0.2273	0.3075	0.0802
5/31/2022 10:26	0.0344	0.0661	0.0317	0.2259	0.3075	0.0816
5/31/2022 10:27	0.0337	0.0677	0.034	0.2247	0.3072	0.0825
5/31/2022 10:28	0.0336	0.0767	0.0431	0.2233	0.3069	0.0836
5/31/2022 10:29	0.0341	0.0749	0.0408	0.2213	0.3043	0.083
5/31/2022 10:30	0.0334	0.071	0.0376	0.2194	0.3015	0.0821
5/31/2022 10:31	0.0341	0.0707	0.0366	0.2181	0.3009	0.0828
5/31/2022 10:32	0.0353	0.0705	0.0352	0.2173	0.2997	0.0824
5/31/2022 10:33	0.0361	0.0703	0.0342	0.2162	0.2982	0.082
5/31/2022 10:34	0.0359	0.0685	0.0326	0.2149	0.2973	0.0824
5/31/2022 10:35	0.0359	0.0648	0.0289	0.2144	0.2967	0.0823
5/31/2022 10:36	0.0365	0.0713	0.0348	0.2124	0.2974	0.085
5/31/2022 10:37	0.0366	0.0825	0.0459	0.2136	0.2955	0.0819
5/31/2022 10:38	0.0375	0.0826	0.0451	0.2129	0.2943	0.0814
5/31/2022 10:39	0.0385	0.0813	0.0428	0.2123	0.2926	0.0803
5/31/2022 10:40	0.0393	0.0818	0.0425	0.2118	0.2901	0.0783
5/31/2022 10:41	0.0385	0.0801	0.0416	0.2116	0.2901	0.0785
5/31/2022 10:42	0.0387	0.0786	0.0399	0.2755	0.2883	0.0128
5/31/2022 10:43	0.0388	0.0671	0.0283	0.2791	0.2884	0.0093
5/31/2022 10:44	0.0384	0.0656	0.0272	0.3043	0.2867	-0.0176
5/31/2022 10:45	0.0384	0.0643	0.0259	0.3576	0.287	-0.0706
5/31/2022 10:46	0.0384	0.0626	0.0242	0.4155	0.2883	-0.1272
5/31/2022 10:47	0.0371	0.0617	0.0246	0.4256	0.2884	-0.1372
5/31/2022 10:48	0.0365	0.0608	0.0243	0.4293	0.2893	-0.14
5/31/2022 10:49	0.0366	0.0593	0.0227	0.4315	0.289	-0.1425
5/31/2022 10:50	0.0349	0.0578	0.0229	0.4324	0.2887	-0.1437
5/31/2022 10:51	0.0342	0.0571	0.0229	0.4339	0.2876	-0.1463
5/31/2022 10:52	0.0339	0.0505	0.0166	0.4387	0.2879	-0.1508
5/31/2022 10:53	0.0331	0.0566	0.0235	0.4399	0.2874	-0.1525
5/31/2022 10:54	0.0317	0.0609	0.0292	0.4421	0.2883	-0.1538
5/31/2022 10:55	0.0305	0.0635	0.033	0.4441	0.2909	-0.1532
5/31/2022 10:56	0.0309	0.0722	0.0413	0.4452	0.2923	-0.1529
5/31/2022 10:57	0.0315	0.0774	0.0459	0.3819	0.2924	-0.0895
5/31/2022 10:58	0.0313	0.0912	0.0599	0.3794	0.2917	-0.0877
5/31/2022 10:59	0.0311	0.0973	0.0662	0.3935	0.2923	-0.1012
5/31/2022 11:00	0.0309	0.1013	0.0704	0.3439	0.2915	-0.0524
5/31/2022 11:01	0.0307	0.1023	0.0716	0.2872	0.2907	0.0035
5/31/2022 11:02	0.0305	0.1055	0.075	0.2772	0.2897	0.0125
5/31/2022 11:03	0.0305	0.1061	0.0756	0.2735	0.2953	0.0218
5/31/2022 11:04	0.0411	0.1062	0.0651	0.2711	0.2973	0.0262
5/31/2022 11:05	0.0455	0.1077	0.0622	0.2693	0.2977	0.0284
5/31/2022 11:06	0.0484	0.1064	0.058	0.2672	0.2965	0.0293
5/31/2022 11:07	0.0565	0.1073	0.0508	0.2597	0.2965	0.0368
5/31/2022 11:08	0.0682	0.1156	0.0474	0.2573	0.2943	0.037

5/31/2022 11:09	0.0689	0.1169	0.048	0.2563	0.2911	0.0348
5/31/2022 11:10	0.0703	0.1129	0.0426	0.2523	0.2877	0.0354
5/31/2022 11:11	0.0712	0.1046	0.0334	0.2495	0.2873	0.0378
5/31/2022 11:12	0.071	0.0996	0.0286	0.247	0.2872	0.0402
5/31/2022 11:13	0.0715	0.0857	0.0142	0.2449	0.2861	0.0412
5/31/2022 11:14	0.0713	0.078	0.0067	0.2042	0.285	0.0808
5/31/2022 11:15	0.0735	0.0739	0.0004	0.1992	0.2843	0.0851
5/31/2022 11:16	0.0735	0.0765	0.003	0.1984	0.2836	0.0852
5/31/2022 11:17	0.0738	0.0778	0.004	0.1957	0.2824	0.0867
5/31/2022 11:18	0.074	0.0795	0.0055	0.1936	0.2742	0.0806
5/31/2022 11:19	0.0631	0.0837	0.0206	0.211	0.2686	0.0576
5/31/2022 11:20	0.0582	0.0836	0.0254	0.2099	0.269	0.0591
5/31/2022 11:21	0.0561	0.0845	0.0284	0.209	0.2689	0.0599
5/31/2022 11:22	0.0477	0.0793	0.0316	0.2077	0.2679	0.0602
5/31/2022 11:23	0.0357	0.0635	0.0278	0.2065	0.2688	0.0623
5/31/2022 11:24	0.0353	0.0564	0.0211	0.2029	0.2691	0.0662
5/31/2022 11:25	0.0337	0.0563	0.0226	0.2026	0.2679	0.0653
5/31/2022 11:26	0.0321	0.0555	0.0234	0.2021	0.2634	0.0613
5/31/2022 11:27	0.0347	0.0555	0.0208	0.2028	0.2614	0.0586
5/31/2022 11:28	0.0387	0.0571	0.0184	0.2012	0.2597	0.0585
5/31/2022 11:29	0.042	0.0598	0.0178	0.2	0.2581	0.0581
5/31/2022 11:30	0.0398	0.0614	0.0216	0.1986	0.2559	0.0573
5/31/2022 11:31	0.0399	0.0592	0.0193	0.1945	0.2537	0.0592
5/31/2022 11:32	0.0477	0.0559	0.0082	0.2213	0.2522	0.0309
5/31/2022 11:33	0.0493	0.0557	0.0064	0.2197	0.2511	0.0314
5/31/2022 11:34	0.05	0.0529	0.0029	0.1979	0.2505	0.0526
5/31/2022 11:35	0.0501	0.0515	0.0014	0.1945	0.2459	0.0514
5/31/2022 11:36	0.0489	0.0449	-0.004	0.1914	0.244	0.0526
5/31/2022 11:37	0.0492	0.0483	-0.0009	0.1885	0.2417	0.0532
5/31/2022 11:38	0.0494	0.0522	0.0028	0.1944	0.2396	0.0452
5/31/2022 11:39	0.05	0.0553	0.0053	0.1917	0.238	0.0463
5/31/2022 11:40	0.0517	0.0579	0.0062	0.1885	0.2373	0.0488
5/31/2022 11:41	0.0522	0.0645	0.0123	0.1848	0.2369	0.0521
5/31/2022 11:42	0.0519	0.0637	0.0118	0.1793	0.2363	0.057
5/31/2022 11:43	0.0534	0.0671	0.0137	0.176	0.2362	0.0602
5/31/2022 11:44	0.058	0.0781	0.0201	0.1735	0.2353	0.0618
5/31/2022 11:45	0.0601	0.0826	0.0225	0.1715	0.2347	0.0632
5/31/2022 11:46	0.0599	0.0822	0.0223	0.1702	0.2339	0.0637
5/31/2022 11:47	0.0523	0.0827	0.0304	0.1404	0.2339	0.0935
5/31/2022 11:48	0.0503	0.0817	0.0314	0.1388	0.2336	0.0948
5/31/2022 11:49	0.0501	0.0819	0.0318	0.1382	0.2337	0.0955
5/31/2022 11:50	0.0499	0.0914	0.0415	0.138	0.2337	0.0957
5/31/2022 11:51	0.0529	0.1595	0.1066	0.1379	0.2333	0.0954
5/31/2022 11:52	0.0533	0.1577	0.1044	0.1379	0.2333	0.0954
5/31/2022 11:53	0.0541	0.1531	0.099	0.1297	0.2335	0.1038
5/31/2022 11:54	0.0663	0.1492	0.0829	0.13	0.2333	0.1033
5/31/2022 11:55	0.0647	0.1472	0.0825	0.1311	0.2334	0.1023
5/31/2022 11:56	0.0639	0.144	0.0801	0.1324	0.2335	0.1011
5/31/2022 11:57	0.0611	0.1465	0.0854	0.1344	0.2338	0.0994
5/31/2022 11:58	0.0548	0.1422	0.0874	0.1362	0.2339	0.0977
5/31/2022 11:59	0.047	0.1408	0.0938	0.1373	0.2345	0.0972
5/31/2022 12:00	0.0447	0.1359	0.0912	0.1383	0.2349	0.0966
5/31/2022 12:01	0.0446	0.1541	0.1095	0.1394	0.2359	0.0965
5/31/2022 12:02	0.0439	0.1525	0.1086	0.1409	0.2362	0.0953
5/31/2022 12:03	0.044	0.1511	0.1071	0.1421	0.2367	0.0946
5/31/2022 12:04	0.0434	0.1507	0.1073	0.1433	0.2373	0.094
5/31/2022 12:05	0.0434	0.1404	0.097	0.1447	0.2379	0.0932
5/31/2022 12:06	0.0523	0.0751	0.0228	0.1459	0.2383	0.0924
5/31/2022 12:07	0.0609	0.085	0.0241	0.1473	0.2385	0.0912
5/31/2022 12:08	0.0652	0.0896	0.0244	0.1484	0.2387	0.0903
5/31/2022 12:09	0.0528	0.0902	0.0374	0.1496	0.2385	0.0889
5/31/2022 12:10	0.0551	0.0883	0.0332	0.1503	0.2377	0.0874
5/31/2022 12:11	0.0552	0.0851	0.0299	0.1513	0.2368	0.0855
5/31/2022 12:12	0.056	0.0815	0.0255	0.1521	0.2359	0.0838
5/31/2022 12:13	0.0855	0.0841	-0.0014	0.1528	0.2349	0.0821
5/31/2022 12:14	0.0896	0.0723	-0.0173	0.1539	0.2337	0.0798
5/31/2022 12:15	0.0916	0.0716	-0.02	0.1548	0.2325	0.0777
5/31/2022 12:16	0.091	0.0526	-0.0384	0.1555	0.2312	0.0757
5/31/2022 12:17	0.0911	0.052	-0.0391	0.1558	0.2296	0.0738
5/31/2022 12:18	0.0963	0.0521	-0.0442	0.1565	0.2278	0.0713
5/31/2022 12:19	0.0964	0.0503	-0.0461	0.1569	0.2261	0.0692
5/31/2022 12:20	0.1027	0.0503	-0.0524	0.1572	0.2244	0.0672
5/31/2022 12:21	0.1149	0.0517	-0.0632	0.1569	0.2223	0.0654
5/31/2022 12:22	0.1073	0.0422	-0.0651	0.1562	0.2203	0.0641
5/31/2022 12:23	0.1036	0.0375	-0.0661	0.1555	0.2185	0.063
5/31/2022 12:24	0.1042	0.0365	-0.0677	0.1553	0.217	0.0617
5/31/2022 12:25	0.1062	0.0371	-0.0691	0.1556	0.2157	0.0601

5/31/2022 12:26	0.1493	0.0399	-0.1094	0.1561	0.2147	0.0586
5/31/2022 12:27	0.1509	0.0473	-0.1036	0.1563	0.2135	0.0572
5/31/2022 12:28	0.1213	0.0437	-0.0776	0.1563	0.2125	0.0562
5/31/2022 12:29	0.1187	0.0432	-0.0755	0.1558	0.2117	0.0559
5/31/2022 12:30	0.1174	0.0423	-0.0751	0.1549	0.2107	0.0558
5/31/2022 12:31	0.1173	0.0418	-0.0755	0.1534	0.2099	0.0565
5/31/2022 12:32	0.117	0.0417	-0.0753	0.1521	0.2091	0.057
5/31/2022 12:33	0.1113	0.0417	-0.0696	0.1505	0.2083	0.0578
5/31/2022 12:34	0.1111	0.0411	-0.07	0.1489	0.2071	0.0582
5/31/2022 12:35	0.1046	0.0408	-0.0638	0.1473	0.2061	0.0588
5/31/2022 12:36	0.0806	0.0362	-0.0444	0.1459	0.2056	0.0597
5/31/2022 12:37	0.0787	0.0331	-0.0456	0.1449	0.2047	0.0598
5/31/2022 12:38	0.0831	0.0328	-0.0503	0.1435	0.2037	0.0602
5/31/2022 12:39	0.0824	0.0335	-0.0489	0.1417	0.2029	0.0612
5/31/2022 12:40	0.0793	0.0336	-0.0457	0.1401	0.2023	0.0622
5/31/2022 12:41	0.0366	0.0305	-0.0061	0.1379	0.2016	0.0637
5/31/2022 12:42	0.0348	0.0235	-0.0113	0.1368	0.2011	0.0643
5/31/2022 12:43	0.0357	0.0235	-0.0122	0.1357	0.2007	0.065
5/31/2022 12:44	0.0355	0.0237	-0.0118	0.1353	0.2003	0.065
5/31/2022 12:45	0.0356	0.0243	-0.0113	0.1346	0.2002	0.0656
5/31/2022 12:46	0.0364	0.0245	-0.0119	0.1347	0.2005	0.0658
5/31/2022 12:47	0.0364	0.0249	-0.0115	0.1343	0.2003	0.066
5/31/2022 12:48	0.0363	0.0247	-0.0116	0.1345	0.2003	0.0658
5/31/2022 12:49	0.0363	0.0247	-0.0116	0.1348	0.2003	0.0655
5/31/2022 12:50	0.0364	0.0248	-0.0116	0.1351	0.2006	0.0655
5/31/2022 12:51	0.0369	0.0262	-0.0107	0.1359	0.2012	0.0653
5/31/2022 12:52	0.037	0.0275	-0.0095	0.1367	0.2011	0.0644
5/31/2022 12:53	0.0313	0.0275	-0.0038	0.1379	0.2013	0.0634
5/31/2022 12:54	0.0306	0.0273	-0.0033	0.1391	0.2017	0.0626
5/31/2022 12:55	0.0291	0.0267	-0.0024	0.1398	0.2017	0.0619
5/31/2022 12:56	0.0289	0.0265	-0.0024	0.1407	0.2019	0.0612
5/31/2022 12:57	0.0329	0.0273	-0.0056	0.1402	0.2021	0.0619
5/31/2022 12:58	0.0333	0.0293	-0.004	0.1401	0.2025	0.0624
5/31/2022 12:59	0.0319	0.0349	0.003	0.1397	0.2019	0.0622
5/31/2022 13:00	0.0313	0.0346	0.0033	0.1393	0.2011	0.0618
5/31/2022 13:01	0.0305	0.0377	0.0072	0.1389	0.2004	0.0615
5/31/2022 13:02	0.0305	0.0377	0.0072	0.1392	0.2005	0.0613
5/31/2022 13:03	0.0305	0.0389	0.0084	0.1391	0.2007	0.0616
5/31/2022 13:04	0.0304	0.0395	0.0091	0.1385	0.2008	0.0623
5/31/2022 13:05	0.0307	0.0398	0.0091	0.1383	0.2011	0.0628
5/31/2022 13:06	0.0301	0.0391	0.009	0.1378	0.2007	0.0629
5/31/2022 13:07	0.0417	0.0407	-0.001	0.1373	0.2009	0.0636
5/31/2022 13:08	0.0421	0.043	0.0009	0.1368	0.2009	0.0641
5/31/2022 13:09	0.0423	0.0433	0.001	0.1359	0.2005	0.0646
5/31/2022 13:10	0.0423	0.0438	0.0015	0.1354	0.201	0.0656
5/31/2022 13:11	0.042	0.0438	0.0018	0.1349	0.201	0.0661
5/31/2022 13:12	0.0372	0.0427	0.0055	0.1347	0.2006	0.0659
5/31/2022 13:13	0.036	0.0401	0.0041	0.1343	0.2001	0.0658
5/31/2022 13:14	0.0359	0.0346	-0.0013	0.1343	0.2007	0.0664
5/31/2022 13:15	0.0383	0.0343	-0.004	0.1342	0.2013	0.0671
5/31/2022 13:16	0.0383	0.0318	-0.0065	0.1344	0.2013	0.0669
5/31/2022 13:17	0.0499	0.0318	-0.0181	0.1347	0.2014	0.0667
5/31/2022 13:18	0.0499	0.0309	-0.019	0.1353	0.2015	0.0662
5/31/2022 13:19	0.0509	0.0331	-0.0178	0.1365	0.2019	0.0654
5/31/2022 13:20	0.0507	0.0335	-0.0172	0.1373	0.2017	0.0644
5/31/2022 13:21	0.0515	0.0343	-0.0172	0.1383	0.2019	0.0636
5/31/2022 13:22	0.0427	0.0319	-0.0108	0.1397	0.2029	0.0632
5/31/2022 13:23	0.0423	0.0297	-0.0126	0.1409	0.2036	0.0627
5/31/2022 13:24	0.043	0.0294	-0.0136	0.1413	0.2042	0.0629
5/31/2022 13:25	0.0444	0.0297	-0.0147	0.142	0.2041	0.0621
5/31/2022 13:26	0.0449	0.0315	-0.0134	0.1422	0.2045	0.0623
5/31/2022 13:27	0.0451	0.0359	-0.0092	0.1425	0.205	0.0625
5/31/2022 13:28	0.0452	0.0367	-0.0085	0.1439	0.2047	0.0608
5/31/2022 13:29	0.0452	0.044	-0.0012	0.1437	0.2046	0.0609
5/31/2022 13:30	0.0427	0.0469	0.0042	0.144	0.2047	0.0607
5/31/2022 13:31	0.0429	0.0503	0.0074	0.1442	0.2061	0.0619
5/31/2022 13:32	0.0316	0.0507	0.0191	0.1441	0.2061	0.062
5/31/2022 13:33	0.0324	0.0515	0.0191	0.144	0.2066	0.0626
5/31/2022 13:34	0.0316	0.0494	0.0178	0.1441	0.2068	0.0627
5/31/2022 13:35	0.0345	0.0495	0.015	0.1442	0.2069	0.0627
5/31/2022 13:36	0.0339	0.0582	0.0243	0.1443	0.2068	0.0625
5/31/2022 13:37	0.0311	0.0595	0.0284	0.1448	0.2065	0.0617
5/31/2022 13:38	0.0319	0.0612	0.0293	0.1449	0.2063	0.0614
5/31/2022 13:39	0.0366	0.0615	0.0249	0.1452	0.2063	0.0611
5/31/2022 13:40	0.036	0.0615	0.0255	0.1453	0.2064	0.0611
5/31/2022 13:41	0.0359	0.0597	0.0238	0.1457	0.2067	0.061
5/31/2022 13:42	0.0427	0.0562	0.0135	0.1452	0.207	0.0618

5/31/2022 13:43	0.0457	0.0561	0.0104	0.1433	0.2083	0.065
5/31/2022 13:44	0.0463	0.05	0.0037	0.1425	0.209	0.0665
5/31/2022 13:45	0.0478	0.0489	0.0011	0.1418	0.2093	0.0675
5/31/2022 13:46	0.0487	0.0469	-0.0018	0.1409	0.2085	0.0676
5/31/2022 13:47	0.0486	0.0473	-0.0013	0.1395	0.2081	0.0686
5/31/2022 13:48	0.0481	0.0471	-0.001	0.1383	0.2079	0.0696
5/31/2022 13:49	0.0481	0.0475	-0.0006	0.1362	0.2073	0.0711
5/31/2022 13:50	0.0451	0.0469	0.0018	0.1345	0.207	0.0725
5/31/2022 13:51	0.0452	0.0377	-0.0075	0.1329	0.2075	0.0746
5/31/2022 13:52	0.0473	0.0379	-0.0094	0.1307	0.2085	0.0778
5/31/2022 13:53	0.0471	0.0381	-0.009	0.1291	0.2084	0.0793
5/31/2022 13:54	0.0416	0.0379	-0.0037	0.128	0.2083	0.0803
5/31/2022 13:55	0.0411	0.0376	-0.0035	0.1265	0.208	0.0815
5/31/2022 13:56	0.0411	0.0393	-0.0018	0.1252	0.2078	0.0826
5/31/2022 13:57	0.0343	0.0387	0.0044	0.1251	0.2077	0.0826
5/31/2022 13:58	0.0312	0.0383	0.0071	0.1248	0.2067	0.0819
5/31/2022 13:59	0.0311	0.0371	0.006	0.1247	0.206	0.0813
5/31/2022 14:00	0.0297	0.0371	0.0074	0.1241	0.2061	0.082
5/31/2022 14:01	0.0294	0.0353	0.0059	0.1227	0.2061	0.0834
5/31/2022 14:02	0.0294	0.0343	0.0049	0.1221	0.2067	0.0846
5/31/2022 14:03	0.0296	0.0341	0.0045	0.121	0.2067	0.0857
5/31/2022 14:04	0.0296	0.0333	0.0037	0.1205	0.2073	0.0868
5/31/2022 14:05	0.0301	0.0333	0.0032	0.1194	0.208	0.0886
5/31/2022 14:06	0.0369	0.0337	-0.0032	0.1177	0.2077	0.09
5/31/2022 14:07	0.0351	0.0321	-0.003	0.1157	0.2067	0.091
5/31/2022 14:08	0.034	0.0301	-0.0039	0.1135	0.2068	0.0933
5/31/2022 14:09	0.034	0.0295	-0.0045	0.1112	0.2073	0.0961
5/31/2022 14:10	0.0357	0.0301	-0.0056	0.1089	0.2077	0.0988
5/31/2022 14:11	0.0361	0.0314	-0.0047	0.106	0.2075	0.1015
5/31/2022 14:12	0.0371	0.0329	-0.0042	0.1033	0.2073	0.104
5/31/2022 14:13	0.0377	0.0347	-0.003	0.1007	0.2073	0.1066
5/31/2022 14:14	0.0373	0.0349	-0.0024	0.0981	0.2074	0.1093
5/31/2022 14:15	0.0374	0.0334	-0.004	0.096	0.2071	0.1111
5/31/2022 14:16	0.0367	0.0331	-0.0036	0.0949	0.2068	0.1119
5/31/2022 14:17	0.0371	0.0339	-0.0032	0.0933	0.2067	0.1134
5/31/2022 14:18	0.0369	0.0343	-0.0026	0.0919	0.2063	0.1144
5/31/2022 14:19	0.0371	0.0345	-0.0026	0.0903	0.2061	0.1158
5/31/2022 14:20	0.0367	0.0344	-0.0023	0.0884	0.2057	0.1173
5/31/2022 14:21	0.0307	0.0338	0.0031	0.0874	0.2056	0.1182
5/31/2022 14:22	0.0309	0.0346	0.0037	0.0865	0.2056	0.1191
5/31/2022 14:23	0.0314	0.0351	0.0037	0.0858	0.2054	0.1196
5/31/2022 14:24	0.0317	0.0397	0.008	0.0856	0.2052	0.1196
5/31/2022 14:25	0.0303	0.0491	0.0188	0.0858	0.2055	0.1197
5/31/2022 14:26	0.0311	0.0497	0.0186	0.0863	0.2059	0.1196
5/31/2022 14:27	0.0303	0.0492	0.0189	0.0867	0.2058	0.1191
5/31/2022 14:28	0.0297	0.0474	0.0177	0.087	0.2057	0.1187
5/31/2022 14:29	0.0297	0.0478	0.0181	0.0876	0.2055	0.1179
5/31/2022 14:30	0.0297	0.0484	0.0187	0.0879	0.2055	0.1176
5/31/2022 14:31	0.0298	0.0487	0.0189	0.0883	0.2055	0.1172
5/31/2022 14:32	0.0295	0.0481	0.0186	0.089	0.2053	0.1163
5/31/2022 14:33	0.0295	0.0478	0.0183	0.0897	0.2055	0.1158
5/31/2022 14:34	0.0295	0.0486	0.0191	0.091	0.2063	0.1153
5/31/2022 14:35	0.0296	0.0525	0.0229	0.092	0.2074	0.1154
5/31/2022 14:36	0.0287	0.0537	0.025	0.0927	0.2074	0.1147
5/31/2022 14:37	0.0285	0.0528	0.0243	0.0939	0.2074	0.1135
5/31/2022 14:38	0.028	0.0524	0.0244	0.0953	0.2077	0.1124
5/31/2022 14:39	0.0279	0.0511	0.0232	0.0965	0.208	0.1115
5/31/2022 14:40	0.0283	0.0411	0.0128	0.0973	0.2079	0.1106
5/31/2022 14:41	0.0273	0.0389	0.0116	0.0986	0.2077	0.1091
5/31/2022 14:42	0.0272	0.0394	0.0122	0.0993	0.2078	0.1085
5/31/2022 14:43	0.0272		-0.0272	0.1009		-0.1009
5/31/2022 14:44	0.0272		-0.0272	0.1023		-0.1023
5/31/2022 14:45	0.0271		-0.0271	0.1036		-0.1036
5/31/2022 14:46	0.0272		-0.0272	0.105		-0.105
6/1/2022 8:10	0.071		-0.071	0		0
6/1/2022 8:11	0.0545		-0.0545	0		0
6/1/2022 8:12	0.0547		-0.0547	0		0
6/1/2022 8:13	0.0502		-0.0502	0		0
6/1/2022 8:14	0.0476		-0.0476	0		0
6/1/2022 8:15	0.0457		-0.0457	0		0
6/1/2022 8:16	0.044		-0.044	0		0
6/1/2022 8:17	0.0427		-0.0427	0		0
6/1/2022 8:18	0.0418		-0.0418	0	0.219	0.219
6/1/2022 8:19	0.0411	0.053	0.0119	0	0.214	0.214
6/1/2022 8:20	0.0405	0.0475	0.007	0	0.211	0.211
6/1/2022 8:21	0.0398	0.0467	0.0069	0	0.2128	0.2128
6/1/2022 8:22	0.0393	0.047	0.0077	0	0.2182	0.2182

6/1/2022 8:23	0.0388	0.0464	0.0076	0	0.2198	0.2198
6/1/2022 8:24	0.0384	0.0465	0.0081	0	0.2267	0.2267
6/1/2022 8:25	0.0359	0.0466	0.0107	0	0.2309	0.2309
6/1/2022 8:26	0.0355	0.0466	0.0111	0	0.2347	0.2347
6/1/2022 8:27	0.034	0.0467	0.0127	0	0.2379	0.2379
6/1/2022 8:28	0.0337	0.0468	0.0131	0	0.2417	0.2417
6/1/2022 8:29	0.0335	0.0473	0.0138	0	0.2456	0.2456
6/1/2022 8:30	0.0333	0.0478	0.0145	0	0.2483	0.2483
6/1/2022 8:31	0.0333	0.0481	0.0148	0	0.2501	0.2501
6/1/2022 8:32	0.0332	0.0481	0.0149	0	0.2512	0.2512
6/1/2022 8:33	0.0331	0.0481	0.015	0	0.2543	0.2543
6/1/2022 8:34	0.0331	0.0473	0.0142	0	0.2581	0.2581
6/1/2022 8:35	0.033	0.051	0.018	0	0.2638	0.2638
6/1/2022 8:36	0.0329	0.0555	0.0226	0	0.2669	0.2669
6/1/2022 8:37	0.0329	0.0561	0.0232	0	0.2681	0.2681
6/1/2022 8:38	0.0329	0.0561	0.0232	0	0.2699	0.2699
6/1/2022 8:39	0.0328	0.0557	0.0229	0	0.2686	0.2686
6/1/2022 8:40	0.0327	0.0553	0.0226	0	0.2676	0.2676
6/1/2022 8:41	0.0327	0.0575	0.0248	0	0.2651	0.2651
6/1/2022 8:42	0.0327	0.0589	0.0262	0	0.2617	0.2617
6/1/2022 8:43	0.0327	0.0583	0.0256	0	0.2576	0.2576
6/1/2022 8:44	0.0327	0.0575	0.0248	0	0.2527	0.2527
6/1/2022 8:45	0.0327	0.0567	0.024	0	0.248	0.248
6/1/2022 8:46	0.0327	0.056	0.0233	0	0.2433	0.2433
6/1/2022 8:47	0.0327	0.0555	0.0228	0	0.2391	0.2391
6/1/2022 8:48	0.0328	0.055	0.0222	0	0.2349	0.2349
6/1/2022 8:49	0.0327	0.055	0.0223	0	0.2305	0.2305
6/1/2022 8:50	0.0326	0.0544	0.0218	0	0.2245	0.2245
6/1/2022 8:51	0.0325	0.0496	0.0171	0	0.2197	0.2197
6/1/2022 8:52	0.0325	0.0568	0.0243	0	0.2155	0.2155
6/1/2022 8:53	0.0325	0.0566	0.0241	0	0.2114	0.2114
6/1/2022 8:54	0.0325	0.0565	0.024	0	0.2078	0.2078
6/1/2022 8:55	0.0326	0.0568	0.0242	0	0.2043	0.2043
6/1/2022 8:56	0.0327	0.0542	0.0215	0	0.2016	0.2016
6/1/2022 8:57	0.0326	0.0523	0.0197	0.0009	0.1996	0.1987
6/1/2022 8:58	0.0325	0.0755	0.043	0.0023	0.1975	0.1952
6/1/2022 8:59	0.0324	0.0966	0.0642	0.0024	0.1957	0.1933
6/1/2022 9:00	0.0322	0.1014	0.0692	0.0051	0.1935	0.1884
6/1/2022 9:01	0.0321	0.1015	0.0694	0.0089	0.1921	0.1832
6/1/2022 9:02	0.0319	0.1024	0.0705	0.0133	0.1903	0.177
6/1/2022 9:03	0.0317	0.1022	0.0705	0.0174	0.1887	0.1713
6/1/2022 9:04	0.0315	0.1058	0.0743	0.0213	0.1872	0.1659
6/1/2022 9:05	0.0313	0.1023	0.071	0.0257	0.1855	0.1598
6/1/2022 9:06	0.0313	0.102	0.0707	0.0319	0.1838	0.1519
6/1/2022 9:07	0.0313	0.0933	0.062	0.0391	0.1825	0.1434
6/1/2022 9:08	0.0311	0.0935	0.0624	0.0469	0.1811	0.1342
6/1/2022 9:09	0.031	0.0934	0.0624	0.0556	0.1794	0.1238
6/1/2022 9:10	0.0311	0.1081	0.077	0.0651	0.1787	0.1136
6/1/2022 9:11	0.0311	0.112	0.0809	0.0752	0.1779	0.1027
6/1/2022 9:12	0.0313	0.1129	0.0816	0.0855	0.1777	0.0922
6/1/2022 9:13	0.0316	0.0897	0.0581	0.0946	0.1769	0.0823
6/1/2022 9:14	0.0321	0.069	0.0369	0.1049	0.1764	0.0715
6/1/2022 9:15	0.0325	0.0639	0.0314	0.1125	0.1762	0.0637
6/1/2022 9:16	0.0325	0.0634	0.0309	0.119	0.1752	0.0562
6/1/2022 9:17	0.0325	0.0623	0.0298	0.1254	0.1751	0.0497
6/1/2022 9:18	0.0324	0.062	0.0296	0.1323	0.175	0.0427
6/1/2022 9:19	0.0325	0.0579	0.0254	0.1391	0.1752	0.0361
6/1/2022 9:20	0.0335	0.0578	0.0243	0.149	0.1751	0.0261
6/1/2022 9:21	0.0349	0.0666	0.0317	0.1538	0.1753	0.0215
6/1/2022 9:22	0.0358	0.0669	0.0311	0.1571	0.176	0.0189
6/1/2022 9:23	0.0358	0.0827	0.0469	0.1602	0.1764	0.0162
6/1/2022 9:24	0.037	0.1051	0.0681	0.1634	0.1772	0.0138
6/1/2022 9:25	0.0377	0.0957	0.058	0.1648	0.177	0.0122
6/1/2022 9:26	0.0383	0.1078	0.0695	0.165	0.1765	0.0115
6/1/2022 9:27	0.0387	0.1072	0.0685	0.1648	0.1757	0.0109
6/1/2022 9:28	0.0386	0.1069	0.0683	0.1658	0.1759	0.0101
6/1/2022 9:29	0.0383	0.1062	0.0679	0.1669	0.176	0.0091
6/1/2022 9:30	0.038	0.1062	0.0682	0.1685	0.1766	0.0081
6/1/2022 9:31	0.0382	0.121	0.0828	0.1701	0.1781	0.008
6/1/2022 9:32	0.0383	0.1634	0.1251	0.1713	0.1785	0.0072
6/1/2022 9:33	0.0387	0.1647	0.126	0.1731	0.179	0.0059
6/1/2022 9:34	0.0393	0.1649	0.1256	0.1747	0.1799	0.0052
6/1/2022 9:35	0.0386	0.1651	0.1265	0.1729	0.1813	0.0084
6/1/2022 9:36	0.0374	0.1574	0.12	0.1749	0.1823	0.0074
6/1/2022 9:37	0.0366	0.1573	0.1207	0.1774	0.1827	0.0053
6/1/2022 9:38	0.037	0.1415	0.1045	0.1797	0.1835	0.0038
6/1/2022 9:39	0.0361	0.1196	0.0835	0.1812	0.1841	0.0029

6/1/2022 9:40	0.0354	0.1139	0.0785	0.1834	0.1864	0.003
6/1/2022 9:41	0.0348	0.0985	0.0637	0.1861	0.1885	0.0024
6/1/2022 9:42	0.0343	0.0985	0.0642	0.1881	0.1896	0.0015
6/1/2022 9:43	0.0343	0.0987	0.0644	0.1893	0.1911	0.0018
6/1/2022 9:44	0.0341	0.0989	0.0648	0.1903	0.1919	0.0016
6/1/2022 9:45	0.0341	0.0989	0.0648	0.1911	0.1927	0.0016
6/1/2022 9:46	0.0343	0.0842	0.0499	0.1921	0.1943	0.0022
6/1/2022 9:47	0.0344	0.0417	0.0073	0.1931	0.1955	0.0024
6/1/2022 9:48	0.0343	0.0406	0.0063	0.1938	0.1959	0.0021
6/1/2022 9:49	0.0339	0.0407	0.0068	0.1952	0.1969	0.0017
6/1/2022 9:50	0.0338	0.0407	0.0069	0.1965	0.1973	0.0008
6/1/2022 9:51	0.0338	0.0402	0.0064	0.1972	0.1989	0.0017
6/1/2022 9:52	0.0339	0.0405	0.0066	0.1983	0.2009	0.0026
6/1/2022 9:53	0.0337	0.0408	0.0071	0.1992	0.2013	0.0021
6/1/2022 9:54	0.0341	0.0404	0.0063	0.2004	0.2021	0.0017
6/1/2022 9:55	0.0341	0.0402	0.0061	0.2009	0.2017	0.0008
6/1/2022 9:56	0.0341	0.0398	0.0057	0.202	0.2023	0.0003
6/1/2022 9:57	0.034	0.0404	0.0064	0.2037	0.2037	0
6/1/2022 9:58	0.034	0.0418	0.0078	0.2053	0.2037	-0.0016
6/1/2022 9:59	0.0341	0.042	0.0079	0.2068	0.2039	-0.0029
6/1/2022 10:00	0.0341	0.0422	0.0081	0.2084	0.2048	-0.0036
6/1/2022 10:01	0.0342	0.0441	0.0099	0.2093	0.2052	-0.0041
6/1/2022 10:02	0.0343	0.0478	0.0135	0.2099	0.2067	-0.0032
6/1/2022 10:03	0.0343	0.0518	0.0175	0.2103	0.2082	-0.0021
6/1/2022 10:04	0.0345	0.0524	0.0179	0.2109	0.208	-0.0029
6/1/2022 10:05	0.0349	0.0527	0.0178	0.2115	0.2091	-0.0024
6/1/2022 10:06	0.0358	0.0525	0.0167	0.2113	0.2097	-0.0016
6/1/2022 10:07	0.0361	0.0522	0.0161	0.211	0.2093	-0.0017
6/1/2022 10:08	0.0363	0.0519	0.0156	0.2097	0.2097	0
6/1/2022 10:09	0.036	0.0518	0.0158	0.2071	0.2103	0.0032
6/1/2022 10:10	0.0361	0.0519	0.0158	0.2065	0.2093	0.0028
6/1/2022 10:11	0.0362	0.0515	0.0153	0.2057	0.2103	0.0046
6/1/2022 10:12	0.0363	0.0506	0.0143	0.2047	0.2101	0.0054
6/1/2022 10:13	0.0365	0.0492	0.0127	0.2043	0.2121	0.0078
6/1/2022 10:14	0.0365	0.049	0.0125	0.2023	0.2124	0.0101
6/1/2022 10:15	0.0365	0.049	0.0125	0.2016	0.2129	0.0113
6/1/2022 10:16	0.0364	0.0477	0.0113	0.2017	0.2133	0.0116
6/1/2022 10:17	0.0365	0.0442	0.0077	0.2025	0.2123	0.0098
6/1/2022 10:18	0.0367	0.0519	0.0152	0.2025	0.2131	0.0106
6/1/2022 10:19	0.0366	0.0527	0.0161	0.2027	0.2151	0.0124
6/1/2022 10:20	0.0362	0.0531	0.0169	0.2037	0.216	0.0123
6/1/2022 10:21	0.0357	0.0554	0.0197	0.2059	0.2158	0.0099
6/1/2022 10:22	0.0356	0.0559	0.0203	0.2078	0.2177	0.0099
6/1/2022 10:23	0.0355	0.0564	0.0209	0.2115	0.2209	0.0094
6/1/2022 10:24	0.0352	0.0566	0.0214	0.2159	0.2235	0.0076
6/1/2022 10:25	0.035	0.0567	0.0217	0.22	0.2279	0.0079
6/1/2022 10:26	0.0351	0.0567	0.0216	0.2256	0.2305	0.0049
6/1/2022 10:27	0.0355	0.0567	0.0212	0.2309	0.2344	0.0035
6/1/2022 10:28	0.0378	0.0569	0.0191	0.2357	0.2368	0.0011
6/1/2022 10:29	0.0377	0.0569	0.0192	0.2428	0.2411	-0.0017
6/1/2022 10:30	0.0376	0.0609	0.0233	0.2483	0.2445	-0.0038
6/1/2022 10:31	0.0374	0.0606	0.0232	0.2541	0.2483	-0.0058
6/1/2022 10:32	0.0372	0.0609	0.0237	0.2595	0.2533	-0.0062
6/1/2022 10:33	0.0369	0.0505	0.0136	0.2657	0.2573	-0.0084
6/1/2022 10:34	0.0367	0.0492	0.0125	0.2719	0.2609	-0.011
6/1/2022 10:35	0.0366	0.0483	0.0117	0.2773	0.2643	-0.013
6/1/2022 10:36	0.0363	0.0453	0.009	0.2823	0.2685	-0.0138
6/1/2022 10:37	0.0367	0.0441	0.0074	0.2873	0.2719	-0.0154
6/1/2022 10:38	0.0366	0.0431	0.0065	0.2915	0.2738	-0.0177
6/1/2022 10:39	0.0367	0.0422	0.0055	0.2967	0.2768	-0.0199
6/1/2022 10:40	0.0368	0.0415	0.0047	0.3011	0.2787	-0.0224
6/1/2022 10:41	0.0364	0.0409	0.0045	0.3041	0.2807	-0.0234
6/1/2022 10:42	0.0357	0.0403	0.0046	0.3076	0.2827	-0.0249
6/1/2022 10:43	0.0329	0.0395	0.0066	0.3113	0.2853	-0.026
6/1/2022 10:44	0.0329	0.0485	0.0156	0.3142	0.289	-0.0252
6/1/2022 10:45	0.0335	0.0441	0.0106	0.3185	0.2907	-0.0278
6/1/2022 10:46	0.0338	0.0432	0.0094	0.3197	0.2921	-0.0276
6/1/2022 10:47	0.0335	0.0423	0.0088	0.3212	0.2927	-0.0285
6/1/2022 10:48	0.0332	0.0403	0.0071	0.3227	0.2938	-0.0289
6/1/2022 10:49	0.0337	0.0396	0.0059	0.3232	0.2941	-0.0291
6/1/2022 10:50	0.0337	0.0392	0.0055	0.3229	0.2953	-0.0276
6/1/2022 10:51	0.0332	0.039	0.0058	0.3221	0.2959	-0.0262
6/1/2022 10:52	0.0325	0.0394	0.0069	0.3211	0.2963	-0.0248
6/1/2022 10:53	0.0328	0.0397	0.0069	0.3199	0.2967	-0.0232
6/1/2022 10:54	0.0328	0.0396	0.0068	0.3178	0.2961	-0.0217
6/1/2022 10:55	0.0327	0.0395	0.0068	0.3148	0.2955	-0.0193
6/1/2022 10:56	0.0329	0.0399	0.007	0.3114	0.2945	-0.0169

6/1/2022 10:57	0.0329	0.0399	0.007	0.3085	0.2937	-0.0148
6/1/2022 10:58	0.0332	0.0401	0.0069	0.3039	0.2919	-0.012
6/1/2022 10:59	0.033	0.0303	-0.0027	0.2995	0.2892	-0.0103
6/1/2022 11:00	0.0322	0.0299	-0.0023	0.2937	0.288	-0.0057
6/1/2022 11:01	0.0318	0.03	-0.0018	0.2907	0.2864	-0.0043
6/1/2022 11:02	0.0319	0.0301	-0.0018	0.2856	0.2854	-0.0002
6/1/2022 11:03	0.032	0.0301	-0.0019	0.2803	0.2831	0.0028
6/1/2022 11:04	0.0313	0.0303	-0.001	0.2758	0.2818	0.006
6/1/2022 11:05	0.0311	0.0302	-0.0009	0.2719	0.28	0.0081
6/1/2022 11:06	0.0313	0.0507	0.0194	0.2691	0.2777	0.0086
6/1/2022 11:07	0.0313	0.0575	0.0262	0.2661	0.2753	0.0092
6/1/2022 11:08	0.0306	0.057	0.0264	0.262	0.2737	0.0117
6/1/2022 11:09	0.0303	0.058	0.0277	0.2586	0.2724	0.0138
6/1/2022 11:10	0.0301	0.0581	0.028	0.2561	0.2714	0.0153
6/1/2022 11:11	0.0299	0.0577	0.0278	0.254	0.2706	0.0166
6/1/2022 11:12	0.0299	0.0579	0.028	0.251	0.2695	0.0185
6/1/2022 11:13	0.0297	0.0585	0.0288	0.2497	0.2689	0.0192
6/1/2022 11:14	0.0297	0.0585	0.0288	0.2492	0.2681	0.0189
6/1/2022 11:15	0.0297	0.0595	0.0298	0.2486	0.2678	0.0192
6/1/2022 11:16	0.0297	0.0609	0.0312	0.2482	0.2675	0.0193
6/1/2022 11:17	0.0301	0.0612	0.0311	0.2493	0.2666	0.0173
6/1/2022 11:18	0.0304	0.0615	0.0311	0.2501	0.2665	0.0164
6/1/2022 11:19	0.0307	0.0619	0.0312	0.2505	0.2655	0.015
6/1/2022 11:20	0.0312	0.0622	0.031	0.2512	0.2655	0.0143
6/1/2022 11:21	0.0313	0.0421	0.0108	0.2516	0.2661	0.0145
6/1/2022 11:22	0.0313	0.035	0.0037	0.2525	0.2667	0.0142
6/1/2022 11:23	0.0315	0.0354	0.0039	0.2543	0.2674	0.0131
6/1/2022 11:24	0.0316	0.0447	0.0131	0.2563	0.2683	0.012
6/1/2022 11:25	0.0318	0.0485	0.0167	0.2581	0.2691	0.011
6/1/2022 11:26	0.0321	0.0489	0.0168	0.2599	0.2693	0.0094
6/1/2022 11:27	0.0322	0.0489	0.0167	0.262	0.2698	0.0078
6/1/2022 11:28	0.0323	0.0483	0.016	0.2649	0.2702	0.0053
6/1/2022 11:29	0.0324	0.0483	0.0159	0.2673	0.2703	0.003
6/1/2022 11:30	0.0327	0.0475	0.0148	0.2697	0.2701	0.0004
6/1/2022 11:31	0.0327	0.0462	0.0135	0.2716	0.2697	-0.0019
6/1/2022 11:32	0.0323	0.0459	0.0136	0.2741	0.2691	-0.005
6/1/2022 11:33	0.0322	0.0455	0.0133	0.2767	0.2702	-0.0065
6/1/2022 11:34	0.032	0.0452	0.0132	0.2795	0.2712	-0.0083
6/1/2022 11:35	0.0326	0.0451	0.0125	0.281	0.2719	-0.0091
6/1/2022 11:36	0.0325	0.0449	0.0124	0.2832	0.2727	-0.0105
6/1/2022 11:37	0.0323	0.0447	0.0124	0.2857	0.2733	-0.0124
6/1/2022 11:38	0.0325	0.0443	0.0118	0.2876	0.2735	-0.0141
6/1/2022 11:39	0.0327	0.0341	0.0014	0.2894	0.2733	-0.0161
6/1/2022 11:40	0.0327	0.0304	-0.0023	0.2915	0.2733	-0.0182
6/1/2022 11:41	0.0328	0.0299	-0.0029	0.2931	0.2737	-0.0194
6/1/2022 11:42	0.0327	0.0298	-0.0029	0.2939	0.2733	-0.0206
6/1/2022 11:43	0.0327	0.0299	-0.0028	0.2938	0.2735	-0.0203
6/1/2022 11:44	0.0327	0.0299	-0.0028	0.2934	0.2735	-0.0199
6/1/2022 11:45	0.0325	0.0297	-0.0028	0.2929	0.274	-0.0189
6/1/2022 11:46	0.0326	0.0296	-0.003	0.2926	0.2745	-0.0181
6/1/2022 11:47	0.0325	0.0309	-0.0016	0.2911	0.2763	-0.0148
6/1/2022 11:48	0.0325	0.031	-0.0015	0.2895	0.2763	-0.0132
6/1/2022 11:49	0.0325	0.0311	-0.0014	0.2879	0.2749	-0.013
6/1/2022 11:50	0.0321	0.0308	-0.0013	0.2878	0.2741	-0.0137
6/1/2022 11:51	0.0323	0.0307	-0.0016	0.2858	0.2735	-0.0123
6/1/2022 11:52	0.0322	0.0307	-0.0015	0.2839	0.2721	-0.0118
6/1/2022 11:53	0.0319	0.0305	-0.0014	0.2833	0.2716	-0.0117
6/1/2022 11:54	0.0321	0.0303	-0.0018	0.2825	0.2714	-0.0111
6/1/2022 11:55	0.032	0.032	0	0.2811	0.2705	-0.0106
6/1/2022 11:56	0.0317	0.0319	0.0002	0.2813	0.2703	-0.011
6/1/2022 11:57	0.0316	0.033	0.0014	0.2807	0.2733	-0.0074
6/1/2022 11:58	0.0313	0.0339	0.0026	0.279	0.2755	-0.0035
6/1/2022 11:59	0.0312	0.0347	0.0035	0.2782	0.2735	-0.0047
6/1/2022 12:00	0.0311	0.035	0.0039	0.2771	0.2723	-0.0048
6/1/2022 12:01	0.0309	0.0357	0.0048	0.2765	0.2707	-0.0058
6/1/2022 12:02	0.0307	0.036	0.0053	0.2759	0.2691	-0.0068
6/1/2022 12:03	0.0306	0.0402	0.0096	0.2752	0.2711	-0.0041
6/1/2022 12:04	0.0305	0.09	0.0595	0.2746	0.2716	-0.003
6/1/2022 12:05	0.0298	0.1011	0.0713	0.2729	0.2705	-0.0024
6/1/2022 12:06	0.0294	0.1011	0.0717	0.2715	0.2687	-0.0028
6/1/2022 12:07	0.0294	0.1008	0.0714	0.2697	0.2683	-0.0014
6/1/2022 12:08	0.0293	0.1007	0.0714	0.2675	0.2663	-0.0012
6/1/2022 12:09	0.0286	0.1009	0.0723	0.2654	0.2641	-0.0013
6/1/2022 12:10	0.0285	0.0989	0.0704	0.2639	0.2626	-0.0013
6/1/2022 12:11	0.0283	0.0991	0.0708	0.2613	0.2617	0.0004
6/1/2022 12:12	0.0283	0.0989	0.0706	0.2595	0.2576	-0.0019
6/1/2022 12:13	0.0283	0.0977	0.0694	0.2589	0.2535	-0.0054

6/1/2022 12:14	0.0282	0.0967	0.0685	0.2573	0.2542	-0.0031
6/1/2022 12:15	0.0282	0.0964	0.0682	0.2563	0.2533	-0.003
6/1/2022 12:16	0.0281	0.0955	0.0674	0.2537	0.2521	-0.0016
6/1/2022 12:17	0.0281	0.0937	0.0656	0.2514	0.2504	-0.001
6/1/2022 12:18	0.0281	0.0891	0.061	0.2492	0.2446	-0.0046
6/1/2022 12:19	0.028	0.0389	0.0109	0.2467	0.2423	-0.0044
6/1/2022 12:20	0.0279	0.0277	-0.0002	0.2445	0.2405	-0.004
6/1/2022 12:21	0.0279	0.0278	-0.0001	0.2427	0.2393	-0.0034
6/1/2022 12:22	0.0306	0.0301	-0.0005	0.2405	0.2374	-0.0031
6/1/2022 12:23	0.0325	0.0303	-0.0022	0.2375	0.236	-0.0015
6/1/2022 12:24	0.0325	0.0301	-0.0024	0.2336	0.2345	0.0009
6/1/2022 12:25	0.0323	0.0301	-0.0022	0.229	0.2324	0.0034
6/1/2022 12:26	0.0322	0.0296	-0.0026	0.2237	0.229	0.0053
6/1/2022 12:27	0.0321	0.0284	-0.0037	0.2183	0.2257	0.0074
6/1/2022 12:28	0.032	0.0281	-0.0039	0.2122	0.2222	0.01
6/1/2022 12:29	0.0319	0.028	-0.0039	0.2056	0.2181	0.0125
6/1/2022 12:30	0.0317	0.0279	-0.0038	0.1986	0.2147	0.0161
6/1/2022 12:31	0.0316	0.0308	-0.0008	0.1924	0.212	0.0196
6/1/2022 12:32	0.0316	0.0339	0.0023	0.1863	0.2081	0.0218
6/1/2022 12:33	0.0315	0.0339	0.0024	0.1799	0.2051	0.0252
6/1/2022 12:34	0.0314	0.0339	0.0025	0.1731	0.2015	0.0284
6/1/2022 12:35	0.0313	0.0339	0.0026	0.1665	0.198	0.0315
6/1/2022 12:36	0.0313	0.0335	0.0022	0.1603	0.1945	0.0342
6/1/2022 12:37	0.0284	0.0311	0.0027	0.1537	0.1914	0.0377
6/1/2022 12:38	0.0264	0.0307	0.0043	0.1473	0.1879	0.0406
6/1/2022 12:39	0.0263	0.0304	0.0041	0.1411	0.1847	0.0436
6/1/2022 12:40	0.0262	0.0301	0.0039	0.1347	0.1819	0.0472
6/1/2022 12:41	0.0261	0.0301	0.004	0.1288	0.1789	0.0501
6/1/2022 12:42	0.0261	0.03	0.0039	0.1234	0.1759	0.0525
6/1/2022 12:43	0.0259	0.0299	0.004	0.1182	0.1737	0.0555
6/1/2022 12:44	0.0259	0.0299	0.004	0.1132	0.1723	0.0591
6/1/2022 12:45	0.0259	0.0297	0.0038	0.1085	0.1703	0.0618
6/1/2022 12:46	0.0259	0.0265	0.0006	0.1036	0.1681	0.0645
6/1/2022 12:47	0.0257	0.0233	-0.0024	0.0993	0.1669	0.0676
6/1/2022 12:48	0.0258	0.0232	-0.0026	0.0953	0.1653	0.07
6/1/2022 12:49	0.0258	0.0231	-0.0027	0.0912	0.1645	0.0733
6/1/2022 12:50	0.0257	0.023	-0.0027	0.0872	0.1635	0.0763
6/1/2022 12:51	0.0257	0.0231	-0.0026	0.0827	0.1626	0.0799
6/1/2022 12:52	0.0257	0.0232	-0.0025	0.0786	0.161	0.0824
6/1/2022 12:53	0.0257	0.0233	-0.0024	0.075	0.1607	0.0857
6/1/2022 12:54	0.0257	0.0235	-0.0022	0.0723	0.1605	0.0882
6/1/2022 12:55	0.0258	0.0239	-0.0019	0.0686	0.1607	0.0921
6/1/2022 12:56	0.0259	0.026	1E-04	0.0649	0.1615	0.0966
6/1/2022 12:57	0.0261	0.0275	0.0014	0.0611	0.1625	0.1014
6/1/2022 12:58	0.0265	0.0299	0.0034	0.0575	0.1619	0.1044
6/1/2022 12:59	0.0268	0.0305	0.0037	0.0547	0.1609	0.1062
6/1/2022 13:00	0.0271	0.0391	0.012	0.0513	0.1601	0.1088
6/1/2022 13:01	0.0275	0.0396	0.0121	0.0483	0.1603	0.112
6/1/2022 13:02	0.0277	0.04	0.0123	0.0453	0.1601	0.1148
6/1/2022 13:03	0.0279	0.0403	0.0124	0.0425	0.1601	0.1176
6/1/2022 13:04	0.0282	0.0407	0.0125	0.0407	0.1607	0.12
6/1/2022 13:05	0.0285	0.0412	0.0127	0.0394	0.161	0.1216
6/1/2022 13:06	0.0287	0.0417	0.013	0.0392	0.1614	0.1222
6/1/2022 13:07	0.029	0.0422	0.0132	0.0392	0.1625	0.1233
6/1/2022 13:08	0.0293	0.0427	0.0134	0.0387	0.1632	0.1245
6/1/2022 13:09	0.0295	0.0437	0.0142	0.0367	0.1637	0.127
6/1/2022 13:10	0.0299	0.0439	0.014	0.0371	0.1631	0.126
6/1/2022 13:11	0.0303	0.0428	0.0125	0.0377	0.1625	0.1248
6/1/2022 13:12	0.0303	0.0425	0.0122	0.0389	0.1623	0.1234
6/1/2022 13:13	0.0304	0.0405	0.0101	0.0406	0.1638	0.1232
6/1/2022 13:14	0.0304	0.0404	0.01	0.0428	0.1651	0.1223
6/1/2022 13:15	0.0302	0.0321	0.0019	0.0459	0.1666	0.1207
6/1/2022 13:16	0.03	0.0319	0.0019	0.0496	0.1676	0.118
6/1/2022 13:17	0.03	0.0319	0.0019	0.0528	0.1695	0.1167
6/1/2022 13:18	0.0299	0.0344	0.0045	0.0561	0.1713	0.1152
6/1/2022 13:19	0.0299	0.0383	0.0084	0.059	0.1725	0.1135
6/1/2022 13:20	0.0299	0.0389	0.009	0.0615	0.1745	0.113
6/1/2022 13:21	0.0299	0.0393	0.0094	0.0639	0.1761	0.1122
6/1/2022 13:22	0.03	0.0501	0.0201	0.0662	0.1771	0.1109
6/1/2022 13:23	0.0301	0.0539	0.0238	0.0691	0.1785	0.1094
6/1/2022 13:24	0.03	0.0638	0.0338	0.0728	0.1803	0.1075
6/1/2022 13:25	0.0299	0.0653	0.0354	0.0758	0.1822	0.1064
6/1/2022 13:26	0.0298	0.0657	0.0359	0.0787	0.1839	0.1052
6/1/2022 13:27	0.0298	0.0772	0.0474	0.0809	0.1862	0.1053
6/1/2022 13:28	0.0297	0.0796	0.0499	0.0819	0.1877	0.1058
6/1/2022 13:29	0.0297	0.0821	0.0524	0.0835	0.1898	0.1063
6/1/2022 13:30	0.03	0.0829	0.0529	0.0852	0.1915	0.1063

6/1/2022 13:31	0.0302	0.0845	0.0543	0.0859	0.1933	0.1074
6/1/2022 13:32	0.0303	0.0851	0.0548	0.0868	0.1953	0.1085
6/1/2022 13:33	0.0304	0.0915	0.0611	0.0879	0.1969	0.109
6/1/2022 13:34	0.0304	0.1211	0.0907	0.089	0.1987	0.1097
6/1/2022 13:35	0.0304	0.1323	0.1019	0.0899	0.1996	0.1097
6/1/2022 13:36	0.0305	0.133	0.1025	0.0905	0.2005	0.11
6/1/2022 13:37	0.0303	0.1248	0.0945	0.0916	0.2017	0.1101
6/1/2022 13:38	0.0303	0.1269	0.0966	0.0928	0.2028	0.11
6/1/2022 13:39	0.0303	0.1286	0.0983	0.0933	0.2033	0.11
6/1/2022 13:40	0.0302	0.1297	0.0995	0.0945	0.2043	0.1098
6/1/2022 13:41	0.0301	0.1301	0.1	0.0951	0.2052	0.1101
6/1/2022 13:42	0.0301	0.1184	0.0883	0.0962	0.2052	0.109
6/1/2022 13:43	0.03	0.1161	0.0861	0.0987	0.2057	0.107
6/1/2022 13:44	0.0299	0.1136	0.0837	0.0997	0.2056	0.1059
6/1/2022 13:45	0.0297	0.1145	0.0848	0.1005	0.2057	0.1052
6/1/2022 13:46	0.0297	0.1139	0.0842	0.1004	0.2056	0.1052
6/1/2022 13:47	0.0295	0.1137	0.0842	0.1011	0.2048	0.1037
6/1/2022 13:48	0.0295	0.1048	0.0753	0.1009	0.2043	0.1034
6/1/2022 13:49	0.0294	0.0713	0.0419	0.101	0.2033	0.1023
6/1/2022 13:50	0.0293	0.0592	0.0299	0.1013	0.2033	0.102
6/1/2022 13:51	0.0292	0.0579	0.0287	0.1019	0.2037	0.1018
6/1/2022 13:52	0.0291	0.0555	0.0264	0.1017	0.2043	0.1026
6/1/2022 13:53	0.0291	0.0501	0.021	0.1019	0.2042	0.1023
6/1/2022 13:54	0.0291	0.0383	0.0092	0.1025	0.2041	0.1016
6/1/2022 13:55	0.0291	0.0356	0.0065	0.1022	0.2045	0.1023
6/1/2022 13:56	0.0291	0.0347	0.0056	0.1028	0.2048	0.102
6/1/2022 13:57	0.0291	0.0355	0.0064	0.103	0.2049	0.1019
6/1/2022 13:58	0.0291	0.0353	0.0062	0.1024	0.2047	0.1023
6/1/2022 13:59	0.0291	0.035	0.0059	0.1021	0.2045	0.1024
6/1/2022 14:00	0.0292	0.0337	0.0045	0.1014	0.2041	0.1027
6/1/2022 14:01	0.0291	0.0327	0.0036	0.102	0.2041	0.1021
6/1/2022 14:02	0.0291	0.0321	0.003	0.1022	0.2037	0.1015
6/1/2022 14:03	0.0291	0.0319	0.0028	0.1025	0.2033	0.1008
6/1/2022 14:04	0.0291	0.0318	0.0027	0.1024	0.2026	0.1002
6/1/2022 14:05	0.0293	0.0317	0.0024	0.1023	0.2017	0.0994
6/1/2022 14:06	0.0294	0.0315	0.0021	0.1019	0.1999	0.098
6/1/2022 14:07	0.0295	0.031	0.0015	0.1009	0.1981	0.0972
6/1/2022 14:08	0.0295	0.0303	0.0008	0.1001	0.1965	0.0964
6/1/2022 14:09	0.0296	0.0297	1E-04	0.0999	0.1944	0.0945
6/1/2022 14:10	0.0296	0.0293	-0.0003	0.0991	0.1923	0.0932
6/1/2022 14:11	0.0297	0.03	0.0003	0.0977	0.1896	0.0919
6/1/2022 14:12	0.0297	0.0287	-0.001	0.0963	0.1875	0.0912
6/1/2022 14:13	0.0297	0.0288	-0.0009	0.0954	0.1855	0.0901
6/1/2022 14:14	0.0298	0.0289	-0.0009	0.0937	0.1841	0.0904
6/1/2022 14:15	0.0297	0.029	-0.0007	0.0931	0.182	0.0889
6/1/2022 14:16	0.0298	0.0299	1E-04	0.0925	0.1793	0.0868
6/1/2022 14:17	0.0299	0.03	1E-04	0.092	0.1775	0.0855
6/1/2022 14:18	0.0299	0.0307	0.0008	0.0923	0.1761	0.0838
6/1/2022 14:19	0.0299	0.0332	0.0033	0.0916	0.1747	0.0831
6/1/2022 14:20	0.0297	0.0341	0.0044	0.0917	0.1723	0.0806
6/1/2022 14:21	0.0297	0.0343	0.0046	0.0911	0.1705	0.0794
6/1/2022 14:22	0.0296	0.0355	0.0059	0.0914	0.1693	0.0779
6/1/2022 14:23	0.0296	0.0363	0.0067	0.0911	0.1674	0.0763
6/1/2022 14:24	0.0296	0.0363	0.0067	0.091	0.1661	0.0751
6/1/2022 14:25	0.0296	0.0364	0.0068	0.0909	0.1653	0.0744
6/1/2022 14:26	0.0296	0.0352	0.0056	0.0921	0.1649	0.0728
6/1/2022 14:27	0.0296	0.0352	0.0056	0.0932	0.1641	0.0709
6/1/2022 14:28	0.0297	0.0355	0.0058	0.0939	0.1642	0.0703
6/1/2022 14:29	0.0297	0.0359	0.0062	0.0951	0.163	0.0679
6/1/2022 14:30	0.0297	0.0379	0.0082	0.0959	0.1627	0.0668
6/1/2022 14:31	0.0296	0.0431	0.0135	0.0965	0.1625	0.066
6/1/2022 14:32	0.0295	0.0445	0.015	0.0973	0.1613	0.064
6/1/2022 14:33	0.0295	0.0455	0.016	0.097	0.1604	0.0634
6/1/2022 14:34	0.0295	0.0449	0.0154	0.0979	0.1597	0.0618
6/1/2022 14:35	0.0295	0.0444	0.0149	0.0983	0.1595	0.0612
6/1/2022 14:36	0.0295	0.0443	0.0148	0.0995	0.1593	0.0598
6/1/2022 14:37	0.0295	0.0431	0.0136	0.1002	0.1585	0.0583
6/1/2022 14:38	0.0295	0.0425	0.013	0.1011	0.1602	0.0591
6/1/2022 14:39	0.0294	0.0432	0.0138	0.1012	0.1597	0.0585
6/1/2022 14:40	0.0293	0.057	0.0277	0.1021	0.1591	0.057
6/1/2022 14:41	0.0293	0.0623	0.033	0.1017	0.1583	0.0566
6/1/2022 14:42	0.0293	0.0623	0.033	0.1015	0.1577	0.0562
6/1/2022 14:43	0.0293	0.0623	0.033	0.1011	0.1564	0.0553
6/1/2022 14:44	0.0293	0.0744	0.0451	0.1003	0.1557	0.0554
6/1/2022 14:45	0.0293	0.0878	0.0585	0.1002	0.1559	0.0557
6/1/2022 14:46	0.0293	0.086	0.0567	0.1001	0.1564	0.0563
6/1/2022 14:47	0.0293	0.0905	0.0612	0.0989	0.1557	0.0568

6/1/2022 14:48	0.0293	0.0907	0.0614	0.0987	0.1547	0.056
6/1/2022 14:49	0.0293	0.0893	0.06	0.0986	0.1536	0.055
6/1/2022 14:50	0.0293	0.0892	0.0599	0.0983	0.1535	0.0552
6/1/2022 14:51	0.0292	0.0892	0.06	0.0978	0.1531	0.0553
6/1/2022 14:52	0.0293	0.0967	0.0674	0.0975	0.1533	0.0558
6/1/2022 14:53	0.0293	0.0969	0.0676	0.0968	0.1513	0.0545
6/1/2022 14:54	0.0293	0.1373	0.108	0.0965	0.1517	0.0552
6/1/2022 14:55	0.0293	0.1275	0.0982	0.0959	0.1515	0.0556
6/1/2022 14:56	0.0293	0.1231	0.0938	0.0955	0.1511	0.0556
6/1/2022 14:57	0.0293	0.123	0.0937	0.0954	0.1511	0.0557
6/1/2022 14:58	0.0291	0.1227	0.0936	0.0957	0.1508	0.0551
6/1/2022 14:59	0.0291	0.1119	0.0828	0.0961	0.1507	0.0546
6/1/2022 15:00	0.0291	0.1022	0.0731	0.0955	0.1499	0.0544
6/1/2022 15:01	0.0291	0.098	0.0689	0.0947	0.1489	0.0542
6/1/2022 15:02	0.0291	0.0924	0.0633	0.0943	0.1491	0.0548
6/1/2022 15:03	0.0291	0.0907	0.0616	0.0937	0.1493	0.0556
6/1/2022 15:04		0.0903	0.0903		0.1496	0.1496
6/1/2022 15:05		0.0905	0.0905		0.149	0.149
6/1/2022 15:06		0.0913	0.0913		0.149	0.149
6/1/2022 15:07		0.0856	0.0856		0.1486	0.1486
6/1/2022 15:08		0.0859	0.0859		0.1484	0.1484
6/1/2022 15:09		0.0462	0.0462		0.1473	0.1473
6/2/2022 7:43			0	0		0
6/2/2022 7:44	0.039		-0.039	0		0
6/2/2022 7:45	0.0255		-0.0255	0		0
6/2/2022 7:46	0.0203		-0.0203	0		0
6/2/2022 7:47	0.018		-0.018	0		0
6/2/2022 7:48	0.0166		-0.0166	0		0
6/2/2022 7:49	0.0155		-0.0155	0		0
6/2/2022 7:50	0.0147		-0.0147	0		0
6/2/2022 7:51	0.014		-0.014	0		0
6/2/2022 7:52	0.0132		-0.0132	0	0.176	0.176
6/2/2022 7:53	0.0126	0.018	0.0054	0	0.1755	0.1755
6/2/2022 7:54	0.0121	0.018	0.0059	0	0.175	0.175
6/2/2022 7:55	0.0116	0.0177	0.0061	0	0.174	0.174
6/2/2022 7:56	0.0112	0.0178	0.0066	0	0.1738	0.1738
6/2/2022 7:57	0.0108	0.0178	0.007	0	0.1728	0.1728
6/2/2022 7:58	0.0105	0.0178	0.0073	0	0.1727	0.1727
6/2/2022 7:59	0.0083	0.0179	0.0096	0	0.173	0.173
6/2/2022 8:00	0.0079	0.0179	0.01	0	0.173	0.173
6/2/2022 8:01	0.0077	0.0178	0.0101	0	0.1735	0.1735
6/2/2022 8:02	0.0073	0.0177	0.0104	0	0.1742	0.1742
6/2/2022 8:03	0.007	0.0175	0.0105	0	0.1739	0.1739
6/2/2022 8:04	0.0067	0.0175	0.0108	0	0.175	0.175
6/2/2022 8:05	0.0065	0.0174	0.0109	0	0.1752	0.1752
6/2/2022 8:06	0.0063	0.0173	0.011	0	0.1761	0.1761
6/2/2022 8:07	0.0062	0.0172	0.011	0	0.1763	0.1763
6/2/2022 8:08	0.0061	0.0171	0.011	0	0.1768	0.1768
6/2/2022 8:09	0.0061	0.0169	0.0108	0	0.1779	0.1779
6/2/2022 8:10	0.0061	0.0168	0.0107	0	0.1795	0.1795
6/2/2022 8:11	0.0062	0.0166	0.0104	0	0.1813	0.1813
6/2/2022 8:12	0.0063	0.0165	0.0102	0	0.1825	0.1825
6/2/2022 8:13	0.0062	0.0164	0.0102	0	0.1845	0.1845
6/2/2022 8:14	0.0062	0.0163	0.0101	0	0.1861	0.1861
6/2/2022 8:15	0.0062	0.0161	0.0099	0	0.1877	0.1877
6/2/2022 8:16	0.0062	0.0161	0.0099	0	0.1893	0.1893
6/2/2022 8:17	0.0063	0.0162	0.0099	0	0.1893	0.1893
6/2/2022 8:18	0.0064	0.0163	0.0099	0	0.1911	0.1911
6/2/2022 8:19	0.0065	0.0163	0.0098	0	0.1925	0.1925
6/2/2022 8:20	0.0065	0.0163	0.0098	0	0.1937	0.1937
6/2/2022 8:21	0.0065	0.0163	0.0098	0	0.1944	0.1944
6/2/2022 8:22	0.0066	0.0163	0.0097	0	0.1964	0.1964
6/2/2022 8:23	0.0067	0.0162	0.0095	0.0005	0.1984	0.1979
6/2/2022 8:24	0.0068	0.0161	0.0093	0.0014	0.2002	0.1988
6/2/2022 8:25	0.0068	0.0162	0.0094	0.0027	0.2023	0.1996
6/2/2022 8:26	0.0068	0.0162	0.0094	0.0037	0.2033	0.1996
6/2/2022 8:27	0.0068	0.0161	0.0093	0.0043	0.2052	0.2009
6/2/2022 8:28	0.0071	0.016	0.0089	0.006	0.2065	0.2005
6/2/2022 8:29	0.0071	0.0159	0.0088	0.0084	0.2084	0.2
6/2/2022 8:30	0.0074	0.0158	0.0084	0.0113	0.2097	0.1984
6/2/2022 8:31	0.0075	0.0157	0.0082	0.0141	0.2109	0.1968
6/2/2022 8:32	0.0075	0.0153	0.0078	0.0246	0.2141	0.1895
6/2/2022 8:33	0.0074	0.0151	0.0077	0.0323	0.2157	0.1834
6/2/2022 8:34	0.0073	0.0149	0.0076	0.0369	0.2165	0.1796
6/2/2022 8:35	0.0073	0.0147	0.0074	0.0415	0.2181	0.1766
6/2/2022 8:36	0.0073	0.0145	0.0072	0.0455	0.2191	0.1736
6/2/2022 8:37	0.0072	0.0145	0.0073	0.0503	0.2177	0.1674

6/2/2022 8:38	0.0071	0.0146	0.0075	0.0549	0.2173	0.1624
6/2/2022 8:39	0.007	0.0146	0.0076	0.0588	0.2179	0.1591
6/2/2022 8:40	0.007	0.0145	0.0075	0.0627	0.2173	0.1546
6/2/2022 8:41	0.0073	0.0143	0.007	0.0663	0.2179	0.1516
6/2/2022 8:42	0.0075	0.0143	0.0068	0.0708	0.2177	0.1469
6/2/2022 8:43	0.0073	0.0143	0.007	0.0747	0.2185	0.1438
6/2/2022 8:44	0.0073	0.0143	0.007	0.0787	0.2195	0.1408
6/2/2022 8:45	0.0071	0.0143	0.0072	0.0817	0.2202	0.1385
6/2/2022 8:46	0.0071	0.0143	0.0072	0.0855	0.2214	0.1359
6/2/2022 8:47	0.0071	0.0142	0.0071	0.0817	0.2229	0.1412
6/2/2022 8:48	0.0071	0.0143	0.0072	0.0802	0.2237	0.1435
6/2/2022 8:49	0.0071	0.0143	0.0072	0.0826	0.2252	0.1426
6/2/2022 8:50	0.0072	0.0165	0.0093	0.085	0.2267	0.1417
6/2/2022 8:51	0.0073	0.0165	0.0092	0.0882	0.2275	0.1393
6/2/2022 8:52	0.0073	0.0164	0.0091	0.0912	0.2297	0.1385
6/2/2022 8:53	0.0074	0.0163	0.0089	0.0936	0.2318	0.1382
6/2/2022 8:54	0.0075	0.0162	0.0087	0.0958	0.2318	0.136
6/2/2022 8:55	0.0075	0.0162	0.0087	0.0981	0.2328	0.1347
6/2/2022 8:56	0.0073	0.0162	0.0089	0.1013	0.2331	0.1318
6/2/2022 8:57	0.007	0.0162	0.0092	0.1043	0.2353	0.131
6/2/2022 8:58	0.007	0.0161	0.0091	0.1071	0.236	0.1289
6/2/2022 8:59	0.0071	0.0159	0.0088	0.1085	0.2365	0.128
6/2/2022 9:00	0.0071	0.016	0.0089	0.1108	0.2358	0.125
6/2/2022 9:01	0.0071	0.016	0.0089	0.1128	0.2369	0.1241
6/2/2022 9:02	0.0072	0.016	0.0088	0.1151	0.2349	0.1198
6/2/2022 9:03	0.0072	0.016	0.0088	0.1179	0.2361	0.1182
6/2/2022 9:04	0.0073	0.016	0.0087	0.1199	0.2351	0.1152
6/2/2022 9:05	0.0073	0.0139	0.0066	0.122	0.2349	0.1129
6/2/2022 9:06	0.0075	0.0139	0.0064	0.1237	0.2351	0.1114
6/2/2022 9:07	0.0076	0.0141	0.0065	0.1247	0.2339	0.1092
6/2/2022 9:08	0.0077	0.0141	0.0064	0.1267	0.2336	0.1069
6/2/2022 9:09	0.0077	0.0141	0.0064	0.1289	0.2341	0.1052
6/2/2022 9:10	0.0077	0.0142	0.0065	0.1306	0.2319	0.1013
6/2/2022 9:11	0.0078	0.0144	0.0066	0.1331	0.2324	0.0993
6/2/2022 9:12	0.0079	0.0149	0.007	0.1355	0.2307	0.0952
6/2/2022 9:13	0.0079	0.0151	0.0072	0.1375	0.23	0.0925
6/2/2022 9:14	0.0078	0.0155	0.0077	0.1405	0.2287	0.0882
6/2/2022 9:15	0.0078	0.0161	0.0083	0.1432	0.231	0.0878
6/2/2022 9:16	0.0079	0.0165	0.0086	0.1454	0.2297	0.0843
6/2/2022 9:17	0.0079	0.017	0.0091	0.1473	0.2301	0.0828
6/2/2022 9:18	0.0079	0.0175	0.0096	0.149	0.2295	0.0805
6/2/2022 9:19	0.0079	0.0176	0.0097	0.1507	0.2307	0.08
6/2/2022 9:20	0.0079	0.0203	0.0124	0.1523	0.232	0.0797
6/2/2022 9:21	0.008	0.0207	0.0127	0.1543	0.2324	0.0781
6/2/2022 9:22	0.008	0.0207	0.0127	0.1562	0.2355	0.0793
6/2/2022 9:23	0.0081	0.0207	0.0126	0.1581	0.2365	0.0784
6/2/2022 9:24	0.0081	0.0207	0.0126	0.1607	0.2377	0.077
6/2/2022 9:25	0.0081	0.0206	0.0125	0.1632	0.2404	0.0772
6/2/2022 9:26	0.0081	0.0205	0.0124	0.1649	0.2415	0.0766
6/2/2022 9:27	0.0082	0.0201	0.0119	0.1661	0.2435	0.0774
6/2/2022 9:28	0.0083	0.0199	0.0116	0.1679	0.2442	0.0763
6/2/2022 9:29	0.0085	0.0195	0.011	0.1693	0.2464	0.0771
6/2/2022 9:30	0.0087	0.019	0.0103	0.1703	0.2466	0.0763
6/2/2022 9:31	0.0088	0.0186	0.0098	0.1721	0.248	0.0759
6/2/2022 9:32	0.0089	0.0183	0.0094	0.1739	0.2447	0.0708
6/2/2022 9:33	0.0089	0.0179	0.009	0.1759	0.2446	0.0687
6/2/2022 9:34	0.009	0.0182	0.0092	0.1783	0.2442	0.0659
6/2/2022 9:35	0.0093	0.0156	0.0063	0.1803	0.2435	0.0632
6/2/2022 9:36	0.0094	0.0151	0.0057	0.1829	0.2446	0.0617
6/2/2022 9:37	0.0095	0.0151	0.0056	0.1858	0.2433	0.0575
6/2/2022 9:38	0.0095	0.0151	0.0056	0.1881	0.2435	0.0554
6/2/2022 9:39	0.0095	0.0151	0.0056	0.1901	0.2427	0.0526
6/2/2022 9:40	0.0097	0.0151	0.0054	0.1924	0.2437	0.0513
6/2/2022 9:41	0.0098	0.0151	0.0053	0.1946	0.2425	0.0479
6/2/2022 9:42	0.0099	0.0152	0.0053	0.1971	0.2413	0.0442
6/2/2022 9:43	0.0099	0.0152	0.0053	0.1996	0.242	0.0424
6/2/2022 9:44	0.0101	0.0153	0.0052	0.2019	0.2419	0.04
6/2/2022 9:45	0.0101	0.0175	0.0074	0.2041	0.2421	0.038
6/2/2022 9:46	0.0104	0.018	0.0076	0.2061	0.2417	0.0356
6/2/2022 9:47	0.0105	0.0181	0.0076	0.2081	0.2469	0.0388
6/2/2022 9:48	0.0106	0.0181	0.0075	0.2101	0.2467	0.0366
6/2/2022 9:49	0.0107	0.0177	0.007	0.2125	0.2467	0.0342
6/2/2022 9:50	0.0105	0.0177	0.0072	0.2149	0.2464	0.0315
6/2/2022 9:51	0.0104	0.018	0.0076	0.2164	0.2453	0.0289
6/2/2022 9:52	0.0104	0.0181	0.0077	0.2176	0.2474	0.0298
6/2/2022 9:53	0.0105	0.0183	0.0078	0.219	0.2471	0.0281
6/2/2022 9:54	0.0105	0.0185	0.008	0.2204	0.2481	0.0277

WORK ZONE #2

6/2/2022 9:55	0.0105	0.0185	0.008	0.2212	0.2481	0.0269
6/2/2022 9:56	0.0105	0.0184	0.0079	0.2217	0.2498	0.0281
6/2/2022 9:57	0.0106	0.0184	0.0078	0.2224	0.2517	0.0293
6/2/2022 9:58	0.0106	0.0184	0.0078	0.2222	0.2517	0.0295
6/2/2022 9:59	0.0106	0.0183	0.0077	0.2216	0.2517	0.0301
6/2/2022 10:00	0.0109	0.0161	0.0052	0.2213	0.2517	0.0304
6/2/2022 10:01	0.0107	0.0157	0.005	0.2207	0.2514	0.0307
6/2/2022 10:02	0.0108	0.0155	0.0047	0.2195	0.2518	0.0323
6/2/2022 10:03	0.0109	0.0155	0.0046	0.2183	0.2529	0.0346
6/2/2022 10:04	0.0109	0.0159	0.005	0.2159	0.2536	0.0377
6/2/2022 10:05	0.011	0.016	0.005	0.2138	0.2545	0.0407
6/2/2022 10:06	0.0111	0.0159	0.0048	0.2122	0.2552	0.043
6/2/2022 10:07	0.0111	0.0195	0.0084	0.2105	0.2539	0.0434
6/2/2022 10:08	0.0112	0.0207	0.0095	0.2085	0.2547	0.0462
6/2/2022 10:09	0.0113	0.0218	0.0105	0.2065	0.2539	0.0474
6/2/2022 10:10	0.0113	0.0226	0.0113	0.2046	0.2547	0.0501
6/2/2022 10:11	0.0113	0.0229	0.0116	0.2029	0.2536	0.0507
6/2/2022 10:12	0.0113	0.023	0.0117	0.201	0.2537	0.0527
6/2/2022 10:13	0.0115	0.0232	0.0117	0.1995	0.2536	0.0541
6/2/2022 10:14	0.0115	0.0238	0.0123	0.1985	0.2535	0.055
6/2/2022 10:15	0.0114	0.0241	0.0127	0.1977	0.253	0.0553
6/2/2022 10:16	0.0118	0.0243	0.0125	0.1969	0.2531	0.0562
6/2/2022 10:17	0.0119	0.0244	0.0125	0.1961	0.2531	0.057
6/2/2022 10:18	0.012	0.0245	0.0125	0.1955	0.2529	0.0574
6/2/2022 10:19	0.0121	0.0242	0.0121	0.1962	0.2534	0.0572
6/2/2022 10:20	0.0123	0.0242	0.0119	0.1963	0.2521	0.0558
6/2/2022 10:21	0.0125	0.0243	0.0118	0.1961	0.2528	0.0567
6/2/2022 10:22	0.0126	0.0208	0.0082	0.1959	0.2534	0.0575
6/2/2022 10:23	0.0127	0.0197	0.007	0.1963	0.2531	0.0568
6/2/2022 10:24	0.0129	0.0187	0.0058	0.1966	0.2533	0.0567
6/2/2022 10:25	0.013	0.0181	0.0051	0.1971	0.2536	0.0565
6/2/2022 10:26	0.0131	0.0179	0.0048	0.1977	0.2549	0.0572
6/2/2022 10:27	0.0133	0.0179	0.0046	0.198	0.2541	0.0561
6/2/2022 10:28	0.0133	0.0179	0.0046	0.1988	0.2545	0.0557
6/2/2022 10:29	0.0134	0.0174	0.004	0.1993	0.2544	0.0551
6/2/2022 10:30	0.0133	0.0172	0.0039	0.2002	0.254	0.0538
6/2/2022 10:31	0.0133	0.0172	0.0039	0.2027	0.2551	0.0524
6/2/2022 10:32	0.0133	0.0173	0.004	0.2037	0.2547	0.051
6/2/2022 10:33	0.0133	0.0175	0.0042	0.2048	0.2559	0.0511
6/2/2022 10:34	0.0132	0.0179	0.0047	0.2053	0.2564	0.0511
6/2/2022 10:35	0.0131	0.0181	0.005	0.2063	0.2583	0.052
6/2/2022 10:36	0.0131	0.0179	0.0048	0.2071	0.2587	0.0516
6/2/2022 10:37	0.0131	0.0179	0.0048	0.2081	0.2582	0.0501
6/2/2022 10:38	0.0131	0.0177	0.0046	0.2083	0.258	0.0497
6/2/2022 10:39	0.013	0.0175	0.0045	0.2084	0.2596	0.0512
6/2/2022 10:40	0.0129	0.0175	0.0046	0.2092	0.2591	0.0499
6/2/2022 10:41	0.0129	0.0174	0.0045	0.2097	0.2592	0.0495
6/2/2022 10:42	0.0127	0.0173	0.0046	0.2103	0.2601	0.0498
6/2/2022 10:43	0.0127	0.0173	0.0046	0.2107	0.2606	0.0499
6/2/2022 10:44	0.0127	0.0175	0.0048	0.2109	0.2613	0.0504
6/2/2022 10:45	0.0128	0.0177	0.0049	0.2105	0.2625	0.052
6/2/2022 10:46	0.0125	0.0176	0.0051	0.2084	0.2625	0.0541
6/2/2022 10:47	0.0124	0.0174	0.005	0.2081	0.2623	0.0542
6/2/2022 10:48	0.0125	0.0171	0.0046	0.2077	0.2622	0.0545
6/2/2022 10:49	0.0125	0.0167	0.0042	0.2073	0.2623	0.055
6/2/2022 10:50	0.0126	0.0165	0.0039	0.2061	0.262	0.0559
6/2/2022 10:51	0.0127	0.0165	0.0038	0.2057	0.2626	0.0569
6/2/2022 10:52	0.0127	0.0166	0.0039	0.2052	0.2646	0.0594
6/2/2022 10:53	0.0127	0.0167	0.004	0.2053	0.2655	0.0602
6/2/2022 10:54	0.0129	0.0167	0.0038	0.2051	0.2645	0.0594
6/2/2022 10:55	0.013	0.0171	0.0041	0.2043	0.2651	0.0608
6/2/2022 10:56	0.0131	0.018	0.0049	0.2029	0.2651	0.0622
6/2/2022 10:57	0.0133	0.0205	0.0072	0.202	0.265	0.063
6/2/2022 10:58	0.0134	0.0216	0.0082	0.2009	0.2643	0.0634
6/2/2022 10:59	0.0135	0.0217	0.0082	0.2	0.2637	0.0637
6/2/2022 11:00	0.0135	0.0217	0.0082	0.1991	0.2642	0.0651
6/2/2022 11:01	0.0136	0.0217	0.0081	0.198	0.2643	0.0663
6/2/2022 11:02	0.0138	0.0219	0.0081	0.1963	0.2645	0.0682
6/2/2022 11:03	0.0139	0.0219	0.008	0.1946	0.2642	0.0696
6/2/2022 11:04	0.0141	0.0225	0.0084	0.1922	0.2641	0.0719
6/2/2022 11:05	0.0141	0.0228	0.0087	0.1909	0.2637	0.0728
6/2/2022 11:06	0.0141	0.0229	0.0088	0.1892	0.2624	0.0732
6/2/2022 11:07	0.0143	0.0229	0.0086	0.1873	0.2617	0.0744
6/2/2022 11:08	0.0145	0.0228	0.0083	0.1853	0.2616	0.0763
6/2/2022 11:09	0.0145	0.0229	0.0084	0.1826	0.2617	0.0791
6/2/2022 11:10	0.0147	0.0225	0.0078	0.1806	0.2613	0.0807
6/2/2022 11:11	0.0148	0.0219	0.0071	0.1789	0.2611	0.0822

6/2/2022 11:12	0.0149	0.0197	0.0048	0.1766	0.2611	0.0845
6/2/2022 11:13	0.0149	0.0189	0.004	0.1744	0.2623	0.0879
6/2/2022 11:14	0.015	0.0199	0.0049	0.1725	0.2633	0.0908
6/2/2022 11:15	0.0151	0.0201	0.005	0.1706	0.2632	0.0926
6/2/2022 11:16	0.0151	0.0202	0.0051	0.1684	0.2629	0.0945
6/2/2022 11:17	0.0151	0.0204	0.0053	0.167	0.2639	0.0969
6/2/2022 11:18	0.015	0.0221	0.0071	0.1652	0.2655	0.1003
6/2/2022 11:19	0.015	0.0221	0.0071	0.1641	0.2655	0.1014
6/2/2022 11:20	0.015	0.0217	0.0067	0.1621	0.2657	0.1036
6/2/2022 11:21	0.015	0.0216	0.0066	0.1603	0.2667	0.1064
6/2/2022 11:22	0.0149	0.0216	0.0067	0.159	0.2665	0.1075
6/2/2022 11:23	0.0147	0.0217	0.007	0.1575	0.2668	0.1093
6/2/2022 11:24	0.0147	0.0217	0.007	0.1572	0.2673	0.1101
6/2/2022 11:25	0.0145	0.0217	0.0072	0.1561	0.2683	0.1122
6/2/2022 11:26	0.0143	0.0219	0.0076	0.1545	0.2697	0.1152
6/2/2022 11:27	0.0142	0.0217	0.0075	0.1539	0.27	0.1161
6/2/2022 11:28	0.0142	0.0217	0.0075	0.1531	0.2693	0.1162
6/2/2022 11:29	0.0141	0.0203	0.0062	0.1524	0.2691	0.1167
6/2/2022 11:30	0.014	0.0199	0.0059	0.1521	0.2682	0.1161
6/2/2022 11:31	0.0139	0.0197	0.0058	0.1524	0.2683	0.1159
6/2/2022 11:32	0.0138	0.0193	0.0055	0.1526	0.2675	0.1149
6/2/2022 11:33	0.0137	0.0175	0.0038	0.1527	0.2659	0.1132
6/2/2022 11:34	0.0136	0.0169	0.0033	0.1529	0.2663	0.1134
6/2/2022 11:35	0.0135	0.0169	0.0034	0.1535	0.2667	0.1132
6/2/2022 11:36	0.0135	0.0168	0.0033	0.1537	0.2667	0.113
6/2/2022 11:37	0.0134	0.0167	0.0033	0.1534	0.2669	0.1135
6/2/2022 11:38	0.0133	0.0166	0.0033	0.1533	0.2671	0.1138
6/2/2022 11:39	0.0135	0.0164	0.0029	0.1529	0.2665	0.1136
6/2/2022 11:40	0.0135	0.0162	0.0027	0.1527	0.2657	0.113
6/2/2022 11:41	0.0135	0.0173	0.0038	0.1533	0.2651	0.1118
6/2/2022 11:42	0.0134	0.0173	0.0039	0.1529	0.2651	0.1122
6/2/2022 11:43	0.0133	0.0177	0.0044	0.1527	0.2647	0.112
6/2/2022 11:44	0.0133	0.0177	0.0044	0.1517	0.2649	0.1132
6/2/2022 11:45	0.0133	0.0177	0.0044	0.1503	0.2657	0.1154
6/2/2022 11:46	0.0137	0.0179	0.0042	0.1495	0.2653	0.1158
6/2/2022 11:47	0.0139	0.018	0.0041	0.1488	0.266	0.1172
6/2/2022 11:48	0.014	0.0181	0.0041	0.1481	0.2662	0.1181
6/2/2022 11:49	0.0141	0.0183	0.0042	0.1474	0.2655	0.1181
6/2/2022 11:50	0.0142	0.0183	0.0041	0.1469	0.2645	0.1176
6/2/2022 11:51	0.0143	0.0184	0.0041	0.1468	0.2646	0.1178
6/2/2022 11:52	0.0143	0.0184	0.0041	0.1467	0.264	0.1173
6/2/2022 11:53	0.0144	0.0183	0.0039	0.1466	0.2635	0.1169
6/2/2022 11:54	0.0143	0.0183	0.004	0.1467	0.2633	0.1166
6/2/2022 11:55	0.0144	0.0184	0.004	0.1463	0.2633	0.117
6/2/2022 11:56	0.0147	0.0169	0.0022	0.1457	0.2622	0.1165
6/2/2022 11:57	0.0149	0.0169	0.002	0.1455	0.2612	0.1157
6/2/2022 11:58	0.015	0.0164	0.0014	0.1452	0.2631	0.1179
6/2/2022 11:59	0.0151	0.0165	0.0014	0.1456	0.2624	0.1168
6/2/2022 12:00	0.0151	0.0166	0.0015	0.1465	0.2614	0.1149
6/2/2022 12:01	0.0149	0.0165	0.0016	0.1465	0.2611	0.1146
6/2/2022 12:02	0.0149	0.0165	0.0016	0.1456	0.2603	0.1147
6/2/2022 12:03	0.0148	0.0165	0.0017	0.1459	0.2604	0.1145
6/2/2022 12:04	0.0147	0.0165	0.0018	0.1458	0.2604	0.1146
6/2/2022 12:05	0.0148	0.0165	0.0017	0.1453	0.2611	0.1158
6/2/2022 12:06	0.0148	0.0165	0.0017	0.145	0.2617	0.1167
6/2/2022 12:07	0.0148	0.0166	0.0018	0.1441	0.263	0.1189
6/2/2022 12:08	0.0148	0.0166	0.0018	0.1434	0.2632	0.1198
6/2/2022 12:09	0.0149	0.0167	0.0018	0.1424	0.2635	0.1211
6/2/2022 12:10	0.0151	0.0167	0.0016	0.1419	0.263	0.1211
6/2/2022 12:11	0.0149	0.0167	0.0018	0.1415	0.2634	0.1219
6/2/2022 12:12	0.0149	0.0167	0.0018	0.1411	0.2637	0.1226
6/2/2022 12:13	0.0149	0.0165	0.0016	0.1412	0.2615	0.1203
6/2/2022 12:14	0.015	0.0163	0.0013	0.1411	0.2615	0.1204
6/2/2022 12:15	0.0149	0.0161	0.0012	0.1405	0.2623	0.1218
6/2/2022 12:16	0.0149	0.0162	0.0013	0.1405	0.2629	0.1224
6/2/2022 12:17	0.0149	0.0161	0.0012	0.1411	0.2633	0.1222
6/2/2022 12:18	0.0151	0.0161	0.001	0.1403	0.2631	0.1228
6/2/2022 12:19	0.0153	0.016	0.0007	0.1397	0.2633	0.1236
6/2/2022 12:20	0.0153	0.016	0.0007	0.1394	0.2638	0.1244
6/2/2022 12:21	0.0153	0.016	0.0007	0.1386	0.2629	0.1243
6/2/2022 12:22	0.0152	0.0158	0.0006	0.1388	0.2625	0.1237
6/2/2022 12:23	0.0151	0.0157	0.0006	0.1383	0.2629	0.1246
6/2/2022 12:24	0.015	0.0156	0.0006	0.1378	0.2632	0.1254
6/2/2022 12:25	0.0147	0.0154	0.0007	0.1371	0.2633	0.1262
6/2/2022 12:26	0.0144	0.0153	0.0009	0.1365	0.2632	0.1267
6/2/2022 12:27	0.0143	0.0152	0.0009	0.1356	0.2635	0.1279
6/2/2022 12:28	0.0141	0.0151	0.001	0.1341	0.2642	0.1301

6/2/2022 12:29	0.014	0.015	0.001	0.1326	0.2641	0.1315
6/2/2022 12:30	0.0139	0.0149	0.001	0.131	0.2637	0.1327
6/2/2022 12:31	0.0139	0.0148	0.0009	0.1293	0.2635	0.1342
6/2/2022 12:32	0.0137	0.0154	0.0017	0.1276	0.2639	0.1363
6/2/2022 12:33	0.0134	0.0155	0.0021	0.1263	0.2636	0.1373
6/2/2022 12:34	0.0132	0.0154	0.0022	0.1251	0.263	0.1379
6/2/2022 12:35	0.013	0.0153	0.0023	0.1239	0.2625	0.1386
6/2/2022 12:36	0.013	0.0153	0.0023	0.1226	0.2618	0.1392
6/2/2022 12:37	0.0131	0.0163	0.0032	0.121	0.2607	0.1397
6/2/2022 12:38	0.0131	0.0178	0.0047	0.1201	0.2596	0.1395
6/2/2022 12:39	0.0131	0.0187	0.0056	0.1191	0.2586	0.1395
6/2/2022 12:40	0.0131	0.0187	0.0056	0.1178	0.2579	0.1401
6/2/2022 12:41	0.0131	0.0187	0.0056	0.1168	0.2573	0.1405
6/2/2022 12:42	0.0131	0.0187	0.0056	0.1161	0.2563	0.1402
6/2/2022 12:43	0.0131	0.0187	0.0056	0.1157	0.2557	0.14
6/2/2022 12:44	0.0131	0.0188	0.0057	0.1153	0.2548	0.1395
6/2/2022 12:45	0.0132	0.0189	0.0057	0.1152	0.2546	0.1394
6/2/2022 12:46	0.0132	0.0189	0.0057	0.1149	0.2538	0.1389
6/2/2022 12:47	0.0133	0.0183	0.005	0.1145	0.2523	0.1378
6/2/2022 12:48	0.0133	0.0181	0.0048	0.1143	0.2519	0.1376
6/2/2022 12:49	0.0134	0.0185	0.0051	0.1142	0.2512	0.137
6/2/2022 12:50	0.0135	0.0187	0.0052	0.1136	0.2503	0.1367
6/2/2022 12:51	0.0135	0.0187	0.0052	0.1133	0.2503	0.137
6/2/2022 12:52	0.0135	0.0177	0.0042	0.1127	0.2504	0.1377
6/2/2022 12:53	0.0143	0.0162	0.0019	0.1121	0.2501	0.138
6/2/2022 12:54	0.0147	0.0154	0.0007	0.111	0.2501	0.1391
6/2/2022 12:55	0.015	0.0156	0.0006	0.1106	0.2503	0.1397
6/2/2022 12:56	0.0151	0.0157	0.0006	0.11	0.2502	0.1402
6/2/2022 12:57	0.0155	0.0158	0.0003	0.1092	0.2503	0.1411
6/2/2022 12:58	0.0156	0.0159	0.0003	0.1089	0.25	0.1411
6/2/2022 12:59	0.0157	0.016	0.0003	0.1087	0.2501	0.1414
6/2/2022 13:00	0.0157	0.016	0.0003	0.1079	0.2498	0.1419
6/2/2022 13:01	0.0159	0.0161	0.0002	0.1073	0.2499	0.1426
6/2/2022 13:02	0.0161	0.0163	0.0002	0.1067	0.2497	0.143
6/2/2022 13:03	0.0161	0.0174	0.0013	0.1061	0.2513	0.1452
6/2/2022 13:04	0.0162	0.0175	0.0013	0.1054	0.2515	0.1461
6/2/2022 13:05	0.0163	0.0177	0.0014	0.1047	0.2515	0.1468
6/2/2022 13:06	0.0163	0.0183	0.002	0.1035	0.2515	0.148
6/2/2022 13:07	0.0164	0.0183	0.0019	0.1027	0.2514	0.1487
6/2/2022 13:08	0.0156	0.0184	0.0028	0.1023	0.2514	0.1491
6/2/2022 13:09	0.0152	0.0183	0.0031	0.1025	0.2514	0.1489
6/2/2022 13:10	0.015	0.0181	0.0031	0.1024	0.2512	0.1488
6/2/2022 13:11	0.0149	0.0181	0.0032	0.1021	0.2513	0.1492
6/2/2022 13:12	0.0153	0.0181	0.0028	0.102	0.2511	0.1491
6/2/2022 13:13	0.0155	0.0181	0.0026	0.1012	0.2513	0.1501
6/2/2022 13:14	0.0155	0.0183	0.0028	0.1007	0.2513	0.1506
6/2/2022 13:15	0.0155	0.0185	0.003	0.1005	0.2515	0.151
6/2/2022 13:16	0.0153	0.0185	0.0032	0.0998	0.2515	0.1517
6/2/2022 13:17	0.0151	0.0184	0.0033	0.0994	0.2512	0.1518
6/2/2022 13:18	0.0158	0.0173	0.0015	0.0988	0.2489	0.1501
6/2/2022 13:19	0.0165	0.0168	0.0003	0.0976	0.2489	0.1513
6/2/2022 13:20	0.0167	0.0168	1E-04	0.0972	0.2491	0.1519
6/2/2022 13:21	0.0167	0.0173	0.0006	0.0971	0.2488	0.1517
6/2/2022 13:22	0.0168	0.0174	0.0006	0.0975	0.2481	0.1506
6/2/2022 13:23	0.0169	0.0175	0.0006	0.0965	0.2473	0.1508
6/2/2022 13:24	0.017	0.0179	0.0009	0.0959	0.2471	0.1512
6/2/2022 13:25	0.017	0.018	0.001	0.0954	0.2468	0.1514
6/2/2022 13:26	0.0171	0.0183	0.0012	0.0955	0.2471	0.1516
6/2/2022 13:27	0.0168	0.0187	0.0019	0.096	0.2478	0.1518
6/2/2022 13:28	0.0175	0.0197	0.0022	0.0977	0.2483	0.1506
6/2/2022 13:29	0.0199	0.0195	-0.0004	0.0964	0.2481	0.1517
6/2/2022 13:30	0.0208	0.0193	-0.0015	0.0961	0.2473	0.1512
6/2/2022 13:31	0.0211	0.0193	-0.0018	0.0975	0.2475	0.15
6/2/2022 13:32	0.0212	0.0193	-0.0019	0.0978	0.2483	0.1505
6/2/2022 13:33	0.021	0.0196	-0.0014	0.0981	0.2491	0.151
6/2/2022 13:34	0.0203	0.0198	-0.0005	0.0993	0.2488	0.1495
6/2/2022 13:35	0.0202	0.0203	1E-04	0.1007	0.2492	0.1485
6/2/2022 13:36	0.0201	0.0193	-0.0008	0.1023	0.2494	0.1471
6/2/2022 13:37	0.02	0.0216	0.0016	0.1036	0.2507	0.1471
6/2/2022 13:38	0.0202	0.0219	0.0017	0.1061	0.2516	0.1455
6/2/2022 13:39	0.0202	0.0221	0.0019	0.108	0.2547	0.1467
6/2/2022 13:40	0.0203	0.0227	0.0024	0.1098	0.2556	0.1458
6/2/2022 13:41	0.0209	0.0235	0.0026	0.1116	0.2564	0.1448
6/2/2022 13:42	0.0209	0.0238	0.0029	0.1127	0.2567	0.144
6/2/2022 13:43	0.0201	0.0235	0.0034	0.1127	0.2563	0.1436
6/2/2022 13:44	0.0177	0.0233	0.0056	0.1157	0.2569	0.1412
6/2/2022 13:45	0.017	0.0233	0.0063	0.118	0.259	0.141

6/2/2022 13:46	0.0169	0.0231	0.0062	0.1189	0.2609	0.142
6/2/2022 13:47	0.0171	0.0232	0.0061	0.1203	0.2623	0.142
6/2/2022 13:48	0.0167	0.023	0.0063	0.1223	0.2635	0.1412
6/2/2022 13:49	0.0167	0.0227	0.006	0.1237	0.2649	0.1412
6/2/2022 13:50	0.0165	0.0221	0.0056	0.1248	0.2653	0.1405
6/2/2022 13:51	0.0165	0.022	0.0055	0.1267	0.2658	0.1391
6/2/2022 13:52	0.0165	0.0195	0.003	0.1274	0.2661	0.1387
6/2/2022 13:53	0.0164	0.0193	0.0029	0.1279	0.2664	0.1385
6/2/2022 13:54	0.0168	0.0187	0.0019	0.1289	0.2643	0.1354
6/2/2022 13:55	0.0167	0.0179	0.0012	0.13	0.2651	0.1351
6/2/2022 13:56	0.0161	0.0169	0.0008	0.1297	0.265	0.1353
6/2/2022 13:57	0.0158	0.0162	0.0004	0.1301	0.2646	0.1345
6/2/2022 13:58	0.0157	0.0157	0	0.1311	0.2655	0.1344
6/2/2022 13:59	0.0155	0.0158	0.0003	0.1313	0.2661	0.1348
6/2/2022 14:00	0.0155	0.0158	0.0003	0.1311	0.2649	0.1338
6/2/2022 14:01	0.0168	0.0158	-0.001	0.1312	0.263	0.1318
6/2/2022 14:02	0.0173	0.0157	-0.0016	0.1315	0.2621	0.1306
6/2/2022 14:03	0.0176	0.0157	-0.0019	0.1312	0.2614	0.1302
6/2/2022 14:04	0.0175	0.0157	-0.0018	0.1313	0.2607	0.1294
6/2/2022 14:05	0.0177	0.0156	-0.0021	0.1306	0.2596	0.129
6/2/2022 14:06	0.0183	0.0156	-0.0027	0.1295	0.2591	0.1296
6/2/2022 14:07	0.0185	0.0159	-0.0026	0.1289	0.2591	0.1302
6/2/2022 14:08	0.0189	0.0175	-0.0014	0.1277	0.2588	0.1311
6/2/2022 14:09	0.0187	0.0192	0.0005	0.1262	0.2579	0.1317
6/2/2022 14:10	0.0189	0.0193	0.0004	0.1247	0.2566	0.1319
6/2/2022 14:11	0.019	0.0205	0.0015	0.1241	0.2583	0.1342
6/2/2022 14:12	0.0191	0.0217	0.0026	0.1229	0.2581	0.1352
6/2/2022 14:13	0.0193	0.0283	0.009	0.1207	0.2605	0.1398
6/2/2022 14:14	0.0195	0.0287	0.0092	0.1193	0.2589	0.1396
6/2/2022 14:15	0.0195	0.0296	0.0101	0.1177	0.2572	0.1395
6/2/2022 14:16	0.0183	0.0315	0.0132	0.1157	0.2587	0.143
6/2/2022 14:17	0.0183	0.0323	0.014	0.1138	0.2576	0.1438
6/2/2022 14:18	0.0183	0.0329	0.0146	0.112	0.2551	0.1431
6/2/2022 14:19	0.0186	0.0344	0.0158	0.1101	0.2549	0.1448
6/2/2022 14:20	0.0187	0.0371	0.0184	0.1087	0.2543	0.1456
6/2/2022 14:21	0.0183	0.0388	0.0205	0.1063	0.2539	0.1476
6/2/2022 14:22	0.0182	0.0393	0.0211	0.1045	0.2515	0.147
6/2/2022 14:23	0.0182	0.0383	0.0201	0.1029	0.2507	0.1478
6/2/2022 14:24	0.0183	0.0371	0.0188	0.1021	0.2502	0.1481
6/2/2022 14:25	0.0183	0.0372	0.0189	0.1005	0.2493	0.1488
6/2/2022 14:26	0.0182	0.0361	0.0179	0.0993	0.2456	0.1463
6/2/2022 14:27	0.0185	0.035	0.0165	0.0979	0.2444	0.1465
6/2/2022 14:28	0.0185	0.0285	0.01	0.0974	0.2401	0.1427
6/2/2022 14:29	0.0187	0.0283	0.0096	0.0963	0.2403	0.144
6/2/2022 14:30	0.0187	0.0277	0.009	0.0949	0.2412	0.1463
6/2/2022 14:31	0.0187	0.0263	0.0076	0.0945	0.2393	0.1448
6/2/2022 14:32	0.0181	0.0259	0.0078	0.0942	0.2393	0.1451
6/2/2022 14:33	0.0179	0.0256	0.0077	0.0939	0.2398	0.1459
6/2/2022 14:34	0.0178	0.0243	0.0065	0.0934	0.2387	0.1453
6/2/2022 14:35	0.0179	0.0218	0.0039	0.0931	0.2386	0.1455
6/2/2022 14:36	0.0179	0.0203	0.0024	0.0933	0.2385	0.1452
6/2/2022 14:37	0.0179	0.0197	0.0018	0.0937	0.2396	0.1459
6/2/2022 14:38	0.0176	0.0191	0.0015	0.094	0.2393	0.1453
6/2/2022 14:39	0.0174	0.0187	0.0013	0.0937	0.239	0.1453
6/2/2022 14:40	0.0173	0.0188	0.0015	0.0937	0.2397	0.146
6/2/2022 14:41	0.0173	0.0189	0.0016	0.093	0.2401	0.1471
6/2/2022 14:42	0.0171	0.0189	0.0018	0.0929	0.2392	0.1463
6/2/2022 14:43	0.0169	0.0189	0.002	0.0926	0.239	0.1464
6/2/2022 14:44	0.0167	0.0188	0.0021	0.0927	0.2385	0.1458
6/2/2022 14:45	0.0167	0.0187	0.002	0.0939	0.2378	0.1439
6/2/2022 14:46	0.0166	0.0185	0.0019	0.0935	0.2372	0.1437
6/2/2022 14:47	0.0174	0.0182	0.0008	0.0934	0.2369	0.1435
6/2/2022 14:48	0.0174	0.0185	0.0011	0.0932	0.2372	0.144
6/2/2022 14:49	0.0175	0.0185	0.001	0.0929	0.2383	0.1454
6/2/2022 14:50	0.0173	0.0186	0.0013	0.093	0.238	0.145
6/2/2022 14:51	0.0173	0.0185	0.0012	0.0928	0.2372	0.1444
6/2/2022 14:52	0.0173	0.0186	0.0013	0.0929	0.2367	0.1438
6/2/2022 14:53	0.0179	0.0186	0.0007	0.0928	0.2368	0.144
6/2/2022 14:54	0.0185	0.0186	1E-04	0.093	0.2365	0.1435
6/2/2022 14:55	0.0188	0.0189	1E-04	0.0933	0.2361	0.1428
6/2/2022 14:56	0.0187	0.0189	0.0002	0.0939	0.2359	0.142
6/2/2022 14:57	0.0189	0.0189	0	0.094	0.2371	0.1431
6/2/2022 14:58	0.019	0.0188	-0.0002	0.0942	0.2369	0.1427
6/2/2022 14:59	0.0191	0.0188	-0.0003	0.0944	0.2389	0.1445
6/2/2022 15:00	0.0193	0.0189	-0.0004	0.0941	0.2392	0.1451
6/2/2022 15:01		0.0189	0.0189		0.239	0.239
6/2/2022 15:02		0.0189	0.0189		0.2393	0.2393

6/2/2022 15:03		0.0185	0.0185		0.2396	0.2396
6/2/2022 15:04		0.0185	0.0185		0.2384	0.2384
6/2/2022 15:05		0.0185	0.0185		0.2384	0.2384
6/2/2022 15:06		0.0191	0.0191		0.2391	0.2391
6/3/2022 7:26			0	0		0
6/3/2022 7:27	0.021		-0.021	0		0
6/3/2022 7:28	0.0115		-0.0115	0		0
6/3/2022 7:29	0.008		-0.008	0		0
6/3/2022 7:30	0.0063		-0.0063	0		0
6/3/2022 7:31	0.0054		-0.0054	0		0
6/3/2022 7:32	0.0047		-0.0047	0		0
6/3/2022 7:33	0.004		-0.004	0		0
6/3/2022 7:34	0.0035		-0.0035	0		0
6/3/2022 7:35	0.0031	0.016	0.0129	0	0.219	0.219
6/3/2022 7:36	0.0028	0.015	0.0122	0	0.234	0.234
6/3/2022 7:37	0.0025	0.0143	0.0118	0	0.1863	0.1863
6/3/2022 7:38	0.0026	0.014	0.0114	0	0.1577	0.1577
6/3/2022 7:39	0.0025	0.0208	0.0183	0	0.1478	0.1478
6/3/2022 7:40	0.0024	0.0203	0.0179	0	0.1397	0.1397
6/3/2022 7:41	0.0023	0.022	0.0197	0	0.1339	0.1339
6/3/2022 7:42	0.0011	0.0228	0.0217	0	0.1295	0.1295
6/3/2022 7:43	0.001	0.0226	0.0216	0.0004	0.128	0.1276
6/3/2022 7:44	0.001	0.0239	0.0229	0.0014	0.1262	0.1248
6/3/2022 7:45	0.001	0.0244	0.0234	0.0032	0.126	0.1228
6/3/2022 7:46	0.0009	0.0239	0.023	0.0051	0.1268	0.1217
6/3/2022 7:47	0.0009	0.0232	0.0223	0.0081	0.2068	0.1987
6/3/2022 7:48	0.0009	0.0236	0.0227	0.0111	0.2216	0.2105
6/3/2022 7:49	0.001	0.0235	0.0225	0.0149	0.2319	0.217
6/3/2022 7:50	0.0011	0.0235	0.0224	0.019	0.2297	0.2107
6/3/2022 7:51	0.0011	0.0235	0.0224	0.0235	0.2256	0.2021
6/3/2022 7:52	0.0012	0.0234	0.0222	0.0283	0.2328	0.2045
6/3/2022 7:53	0.0011	0.0233	0.0222	0.0336	0.2387	0.2051
6/3/2022 7:54	0.0012	0.0209	0.0197	0.0391	0.2428	0.2037
6/3/2022 7:55	0.0012	0.0203	0.0191	0.0451	0.2467	0.2016
6/3/2022 7:56	0.0011	0.0189	0.0178	0.0515	0.2506	0.1991
6/3/2022 7:57	0.0011	0.0177	0.0166	0.0581	0.2553	0.1972
6/3/2022 7:58	0.0011	0.0169	0.0158	0.0646	0.2584	0.1938
6/3/2022 7:59	0.0011	0.0151	0.014	0.0711	0.2621	0.191
6/3/2022 8:00	0.0012	0.0137	0.0125	0.077	0.2654	0.1884
6/3/2022 8:01	0.0013	0.0131	0.0118	0.083	0.2681	0.1851
6/3/2022 8:02	0.0013	0.0129	0.0116	0.0883	0.2025	0.1142
6/3/2022 8:03	0.0013	0.0115	0.0102	0.094	0.1869	0.0929
6/3/2022 8:04	0.0013	0.0106	0.0093	0.0993	0.1735	0.0742
6/3/2022 8:05	0.0013	0.0101	0.0088	0.1042	0.1739	0.0697
6/3/2022 8:06	0.0014	0.0101	0.0087	0.1091	0.1759	0.0668
6/3/2022 8:07	0.0014	0.01	0.0086	0.1141	0.1765	0.0624
6/3/2022 8:08	0.0013	0.0098	0.0085	0.1188	0.1791	0.0603
6/3/2022 8:09	0.0013	0.0097	0.0084	0.1235	0.1815	0.058
6/3/2022 8:10	0.0014	0.0097	0.0083	0.1278	0.1846	0.0568
6/3/2022 8:11	0.0017	0.0098	0.0081	0.1311	0.1881	0.057
6/3/2022 8:12	0.002	0.0099	0.0079	0.1343	0.1914	0.0571
6/3/2022 8:13	0.0022	0.01	0.0078	0.1375	0.1951	0.0576
6/3/2022 8:14	0.0023	0.0103	0.008	0.1404	0.198	0.0576
6/3/2022 8:15	0.003	0.0104	0.0074	0.1433	0.201	0.0577
6/3/2022 8:16	0.003	0.0106	0.0076	0.1461	0.2036	0.0575
6/3/2022 8:17	0.0031	0.0105	0.0074	0.1488	0.2061	0.0573
6/3/2022 8:18	0.0032	0.0106	0.0074	0.1512	0.2086	0.0574
6/3/2022 8:19	0.0033	0.0107	0.0074	0.1536	0.2117	0.0581
6/3/2022 8:20	0.0033	0.0107	0.0074	0.1557	0.2141	0.0584
6/3/2022 8:21	0.0033	0.0103	0.007	0.1575	0.2143	0.0568
6/3/2022 8:22	0.004	0.0101	0.0061	0.1589	0.2157	0.0568
6/3/2022 8:23	0.0042	0.0101	0.0059	0.1603	0.2178	0.0575
6/3/2022 8:24	0.0044	0.0104	0.006	0.1618	0.2197	0.0579
6/3/2022 8:25	0.0046	0.0104	0.0058	0.1627	0.2217	0.059
6/3/2022 8:26	0.0044	0.0103	0.0059	0.1645	0.2239	0.0594
6/3/2022 8:27	0.0041	0.0101	0.006	0.1661	0.225	0.0589
6/3/2022 8:28	0.0043	0.0099	0.0056	0.1673	0.2269	0.0596
6/3/2022 8:29	0.0045	0.0096	0.0051	0.1683	0.2302	0.0619
6/3/2022 8:30	0.0041	0.0096	0.0055	0.169	0.2322	0.0632
6/3/2022 8:31	0.0045	0.0095	0.005	0.1698	0.2347	0.0649
6/3/2022 8:32	0.0071	0.0096	0.0025	0.1757	0.2366	0.0609
6/3/2022 8:33	0.0073	0.0101	0.0028	0.1777	0.2405	0.0628
6/3/2022 8:34	0.0075	0.0105	0.003	0.1802	0.2433	0.0631
6/3/2022 8:35	0.0076	0.0106	0.003	0.1818	0.2455	0.0637
6/3/2022 8:36	0.0078	0.0111	0.0033	0.1829	0.2481	0.0652
6/3/2022 8:37	0.0073	0.0111	0.0038	0.1836	0.25	0.0664
6/3/2022 8:38	0.0072	0.0111	0.0039	0.1842	0.2517	0.0675

6/3/2022 8:39	0.0071	0.0108	0.0037	0.1846	0.2544	0.0698
6/3/2022 8:40	0.0069	0.0107	0.0038	0.1852	0.2581	0.0729
6/3/2022 8:41	0.0069	0.0115	0.0046	0.1853	0.261	0.0757
6/3/2022 8:42	0.0069	0.0114	0.0045	0.1853	0.2649	0.0796
6/3/2022 8:43	0.0067	0.0114	0.0047	0.1856	0.2672	0.0816
6/3/2022 8:44	0.0065	0.0115	0.005	0.1859	0.2688	0.0829
6/3/2022 8:45	0.0069	0.0112	0.0043	0.186	0.2716	0.0856
6/3/2022 8:46	0.0085	0.011	0.0025	0.1861	0.2733	0.0872
6/3/2022 8:47	0.0059	0.0107	0.0048	0.1808	0.2755	0.0947
6/3/2022 8:48	0.0058	0.0099	0.0041	0.179	0.2759	0.0969
6/3/2022 8:49	0.0056	0.0093	0.0037	0.1765	0.2773	0.1008
6/3/2022 8:50	0.0055	0.0091	0.0036	0.1749	0.2787	0.1038
6/3/2022 8:51	0.0053	0.0089	0.0036	0.1735	0.2799	0.1064
6/3/2022 8:52	0.0053	0.0088	0.0035	0.1725	0.2813	0.1088
6/3/2022 8:53	0.0052	0.0087	0.0035	0.1713	0.2827	0.1114
6/3/2022 8:54	0.0052	0.0085	0.0033	0.1699	0.2832	0.1133
6/3/2022 8:55	0.0052	0.0082	0.003	0.1687	0.283	0.1143
6/3/2022 8:56	0.0052	0.0075	0.0023	0.1676	0.2827	0.1151
6/3/2022 8:57	0.0051	0.0075	0.0024	0.1669	0.2819	0.115
6/3/2022 8:58	0.0051	0.0073	0.0022	0.166	0.2825	0.1165
6/3/2022 8:59	0.005	0.0071	0.0021	0.1653	0.2829	0.1176
6/3/2022 9:00	0.0043	0.0072	0.0029	0.1643	0.2827	0.1184
6/3/2022 9:01	0.0023	0.0071	0.0048	0.1629	0.2831	0.1202
6/3/2022 9:02	0.0023	0.0071	0.0048	0.1621	0.2835	0.1214
6/3/2022 9:03	0.0023	0.0069	0.0046	0.1615	0.2842	0.1227
6/3/2022 9:04	0.0026	0.0069	0.0043	0.1607	0.2846	0.1239
6/3/2022 9:05	0.0025	0.0069	0.0044	0.1602	0.2852	0.125
6/3/2022 9:06	0.0025	0.0065	0.004	0.1599	0.2857	0.1258
6/3/2022 9:07	0.0025	0.0064	0.0039	0.1593	0.2869	0.1276
6/3/2022 9:08	0.0025	0.0063	0.0038	0.1591	0.2876	0.1285
6/3/2022 9:09	0.0025	0.0068	0.0043	0.1589	0.2883	0.1294
6/3/2022 9:10	0.0027	0.0072	0.0045	0.1589	0.2883	0.1294
6/3/2022 9:11	0.0027	0.0072	0.0045	0.159	0.2891	0.1301
6/3/2022 9:12	0.0027	0.0073	0.0046	0.1587	0.2899	0.1312
6/3/2022 9:13	0.0027	0.0077	0.005	0.1585	0.2907	0.1322
6/3/2022 9:14	0.0027	0.0077	0.005	0.158	0.2909	0.1329
6/3/2022 9:15	0.0028	0.0075	0.0047	0.1579	0.2911	0.1332
6/3/2022 9:16	0.0029	0.0075	0.0046	0.1577	0.2917	0.134
6/3/2022 9:17	0.0028	0.0077	0.0049	0.1571	0.2921	0.135
6/3/2022 9:18	0.0029	0.0079	0.005	0.1566	0.2923	0.1357
6/3/2022 9:19	0.0026	0.008	0.0054	0.1559	0.2925	0.1366
6/3/2022 9:20	0.0027	0.0081	0.0054	0.1552	0.2929	0.1377
6/3/2022 9:21	0.003	0.0081	0.0051	0.1545	0.2935	0.139
6/3/2022 9:22	0.0031	0.0081	0.005	0.1539	0.2936	0.1397
6/3/2022 9:23	0.0032	0.0083	0.0051	0.1531	0.2941	0.141
6/3/2022 9:24	0.0032	0.008	0.0048	0.1525	0.2945	0.142
6/3/2022 9:25	0.0032	0.0077	0.0045	0.1516	0.2953	0.1437
6/3/2022 9:26	0.0033	0.0077	0.0044	0.1506	0.2957	0.1451
6/3/2022 9:27	0.0033	0.0076	0.0043	0.1499	0.2958	0.1459
6/3/2022 9:28	0.0033	0.0073	0.004	0.1489	0.2958	0.1469
6/3/2022 9:29	0.0033	0.0073	0.004	0.1481	0.2961	0.148
6/3/2022 9:30	0.0033	0.0073	0.004	0.1471	0.2965	0.1494
6/3/2022 9:31	0.0032	0.0071	0.0039	0.1465	0.2966	0.1501
6/3/2022 9:32	0.0031	0.0069	0.0038	0.1461	0.297	0.1509
6/3/2022 9:33	0.0031	0.0067	0.0036	0.1453	0.2974	0.1521
6/3/2022 9:34	0.003	0.0065	0.0035	0.1448	0.2979	0.1531
6/3/2022 9:35	0.003	0.0063	0.0033	0.1451	0.2983	0.1532
6/3/2022 9:36	0.0027	0.0063	0.0036	0.1449	0.2985	0.1536
6/3/2022 9:37	0.0027	0.0061	0.0034	0.145	0.2991	0.1541
6/3/2022 9:38	0.0027	0.0059	0.0032	0.1448	0.2997	0.1549
6/3/2022 9:39	0.0026	0.0057	0.0031	0.1445	0.3	0.1555
6/3/2022 9:40	0.0025	0.0054	0.0029	0.1443	0.3004	0.1561
6/3/2022 9:41	0.0025	0.0051	0.0026	0.1442	0.3005	0.1563
6/3/2022 9:42	0.0025	0.0053	0.0028	0.1441	0.3009	0.1568
6/3/2022 9:43	0.0025	0.0051	0.0026	0.1437	0.3011	0.1574
6/3/2022 9:44	0.0025	0.0051	0.0026	0.1435	0.3014	0.1579
6/3/2022 9:45	0.0025	0.005	0.0025	0.1434	0.3007	0.1573
6/3/2022 9:46	0.0026	0.0049	0.0023	0.1435	0.3001	0.1566
6/3/2022 9:47	0.0028	0.0049	0.0021	0.1432	0.2993	0.1561
6/3/2022 9:48	0.0029	0.0049	0.002	0.1433	0.2986	0.1553
6/3/2022 9:49	0.0029	0.0049	0.002	0.1431	0.2979	0.1548
6/3/2022 9:50	0.0029	0.0051	0.0022	0.1422	0.2971	0.1549
6/3/2022 9:51	0.0029	0.005	0.0021	0.1421	0.2964	0.1543
6/3/2022 9:52	0.0029	0.0051	0.0022	0.1417	0.2953	0.1536
6/3/2022 9:53	0.0029	0.005	0.0021	0.1419	0.2941	0.1522
6/3/2022 9:54	0.003	0.0069	0.0039	0.1419	0.2934	0.1515
6/3/2022 9:55	0.0031	0.0078	0.0047	0.142	0.2926	0.1506

6/3/2022 9:56	0.0031	0.0087	0.0056	0.1423	0.2921	0.1498
6/3/2022 9:57	0.0031	0.0087	0.0056	0.1425	0.2915	0.149
6/3/2022 9:58	0.0033	0.0089	0.0056	0.1432	0.2909	0.1477
6/3/2022 9:59	0.0033	0.0093	0.006	0.1439	0.29	0.1461
6/3/2022 10:00	0.0033	0.0094	0.0061	0.1447	0.2903	0.1456
6/3/2022 10:01	0.0033	0.0096	0.0063	0.145	0.2906	0.1456
6/3/2022 10:02	0.0032	0.0125	0.0093	0.1453	0.2917	0.1464
6/3/2022 10:03	0.0032	0.0142	0.011	0.1459	0.2914	0.1455
6/3/2022 10:04	0.0032	0.0143	0.0111	0.1464	0.2911	0.1447
6/3/2022 10:05	0.0033	0.0141	0.0108	0.1469	0.2913	0.1444
6/3/2022 10:06	0.0033	0.0142	0.0109	0.1473	0.2912	0.1439
6/3/2022 10:07	0.0033	0.0141	0.0108	0.1474	0.2909	0.1435
6/3/2022 10:08	0.0035	0.0143	0.0108	0.1477	0.2908	0.1431
6/3/2022 10:09	0.0036	0.0125	0.0089	0.1481	0.2904	0.1423
6/3/2022 10:10	0.0036	0.0119	0.0083	0.1483	0.2902	0.1419
6/3/2022 10:11	0.0036	0.011	0.0074	0.1481	0.2898	0.1417
6/3/2022 10:12	0.0035	0.0109	0.0074	0.1477	0.2894	0.1417
6/3/2022 10:13	0.0035	0.0114	0.0079	0.1472	0.2888	0.1416
6/3/2022 10:14	0.0035	0.0111	0.0076	0.1465	0.2885	0.142
6/3/2022 10:15	0.0035	0.0112	0.0077	0.1453	0.2882	0.1429
6/3/2022 10:16	0.0035	0.0113	0.0078	0.1445	0.2875	0.143
6/3/2022 10:17	0.0036	0.01	0.0064	0.1437	0.2865	0.1428
6/3/2022 10:18	0.0037	0.0107	0.007	0.1425	0.286	0.1435
6/3/2022 10:19	0.0037	0.0109	0.0072	0.1411	0.2855	0.1444
6/3/2022 10:20	0.0037	0.0111	0.0074	0.14	0.2844	0.1444
6/3/2022 10:21	0.0037	0.0112	0.0075	0.1387	0.2837	0.145
6/3/2022 10:22	0.0037	0.0115	0.0078	0.1375	0.2831	0.1456
6/3/2022 10:23	0.0038	0.0115	0.0077	0.1363	0.2825	0.1462
6/3/2022 10:24	0.0038	0.0116	0.0078	0.135	0.2819	0.1469
6/3/2022 10:25	0.0038	0.0115	0.0077	0.1334	0.2811	0.1477
6/3/2022 10:26	0.0039	0.0116	0.0077	0.1323	0.2802	0.1479
6/3/2022 10:27	0.0039	0.0115	0.0076	0.1312	0.2793	0.1481
6/3/2022 10:28	0.0039	0.0111	0.0072	0.1303	0.2789	0.1486
6/3/2022 10:29	0.004	0.0115	0.0075	0.1295	0.2781	0.1486
6/3/2022 10:30	0.0041	0.0116	0.0075	0.1291	0.2774	0.1483
6/3/2022 10:31	0.0041	0.0115	0.0074	0.1286	0.2771	0.1485
6/3/2022 10:32	0.0042	0.0101	0.0059	0.1279	0.2759	0.148
6/3/2022 10:33	0.0042	0.0078	0.0036	0.1277	0.2755	0.1478
6/3/2022 10:34	0.0042	0.0076	0.0034	0.1275	0.2751	0.1476
6/3/2022 10:35	0.0043	0.0075	0.0032	0.1268	0.2747	0.1479
6/3/2022 10:36	0.0043	0.0074	0.0031	0.1263	0.2742	0.1479
6/3/2022 10:37	0.0043	0.0072	0.0029	0.126	0.2739	0.1479
6/3/2022 10:38	0.0042	0.0071	0.0029	0.1254	0.2732	0.1478
6/3/2022 10:39	0.0041	0.0068	0.0027	0.1252	0.2726	0.1474
6/3/2022 10:40	0.0041	0.0073	0.0032	0.1253	0.272	0.1467
6/3/2022 10:41	0.0041	0.0072	0.0031	0.1253	0.2716	0.1463
6/3/2022 10:42	0.0043	0.0073	0.003	0.1253	0.2712	0.1459
6/3/2022 10:43	0.0043	0.0077	0.0034	0.1251	0.2705	0.1454
6/3/2022 10:44	0.0043	0.0077	0.0034	0.1251	0.2701	0.145
6/3/2022 10:45	0.0043	0.0077	0.0034	0.1245	0.2696	0.1451
6/3/2022 10:46	0.0043	0.0076	0.0033	0.1245	0.2693	0.1448
6/3/2022 10:47	0.0043	0.0079	0.0036	0.1246	0.2691	0.1445
6/3/2022 10:48	0.0043	0.0089	0.0046	0.1248	0.2687	0.1439
6/3/2022 10:49	0.0044	0.0091	0.0047	0.1254	0.2683	0.1429
6/3/2022 10:50	0.0043	0.0092	0.0049	0.1263	0.2683	0.142
6/3/2022 10:51	0.0043	0.0107	0.0064	0.1273	0.268	0.1407
6/3/2022 10:52	0.0043	0.0116	0.0073	0.1282	0.2677	0.1395
6/3/2022 10:53	0.0045	0.012	0.0075	0.1291	0.2675	0.1384
6/3/2022 10:54	0.0045	0.0125	0.008	0.1301	0.2672	0.1371
6/3/2022 10:55	0.0046	0.0122	0.0076	0.1313	0.2673	0.136
6/3/2022 10:56	0.0046	0.0123	0.0077	0.1325	0.2674	0.1349
6/3/2022 10:57	0.0046	0.0287	0.0241	0.1336	0.2673	0.1337
6/3/2022 10:58	0.0045	0.0309	0.0264	0.1347	0.267	0.1323
6/3/2022 10:59	0.0045	0.0318	0.0273	0.1353	0.2662	0.1309
6/3/2022 11:00	0.0045	0.0324	0.0279	0.1363	0.2663	0.13
6/3/2022 11:01	0.0045	0.0333	0.0288	0.137	0.2654	0.1284
6/3/2022 11:02	0.0045	0.0363	0.0318	0.1379	0.2651	0.1272
6/3/2022 11:03	0.0047	0.0367	0.032	0.1386	0.2673	0.1287
6/3/2022 11:04	0.0047	0.0375	0.0328	0.1395	0.2667	0.1272
6/3/2022 11:05	0.0048	0.0387	0.0339	0.1404	0.2667	0.1263
6/3/2022 11:06	0.0048	0.0381	0.0333	0.1409	0.266	0.1251
6/3/2022 11:07	0.0048	0.0376	0.0328	0.1413	0.2653	0.124
6/3/2022 11:08	0.0048	0.0376	0.0328	0.1417	0.2645	0.1228
6/3/2022 11:09	0.0049	0.0382	0.0333	0.1417	0.2641	0.1224
6/3/2022 11:10	0.0049	0.0384	0.0335	0.1414	0.2637	0.1223
6/3/2022 11:11	0.005	0.0386	0.0336	0.1415	0.2627	0.1212
6/3/2022 11:12	0.005	0.0221	0.0171	0.1413	0.2631	0.1218

6/3/2022 11:13	0.0051	0.0195	0.0144	0.1411	0.2632	0.1221
6/3/2022 11:14	0.0052	0.0183	0.0131	0.1415	0.2635	0.122
6/3/2022 11:15	0.0052	0.0189	0.0137	0.1417	0.2629	0.1212
6/3/2022 11:16	0.0053	0.0183	0.013	0.1417	0.2626	0.1209
6/3/2022 11:17	0.0053	0.0149	0.0096	0.1413	0.2618	0.1205
6/3/2022 11:18	0.0051	0.0138	0.0087	0.1404	0.2585	0.1181
6/3/2022 11:19	0.0051	0.0129	0.0078	0.1391	0.258	0.1189
6/3/2022 11:20	0.0051	0.0118	0.0067	0.1377	0.2569	0.1192
6/3/2022 11:21	0.0052	0.011	0.0058	0.1367	0.2557	0.119
6/3/2022 11:22	0.0053	0.0113	0.006	0.1359	0.255	0.1191
6/3/2022 11:23	0.0052	0.0116	0.0064	0.135	0.2548	0.1198
6/3/2022 11:24	0.0051	0.0108	0.0057	0.1343	0.2542	0.1199
6/3/2022 11:25	0.0051	0.0127	0.0076	0.1335	0.2532	0.1197
6/3/2022 11:26	0.0051	0.0129	0.0078	0.1323	0.2525	0.1202
6/3/2022 11:27	0.0051	0.0133	0.0082	0.1315	0.2506	0.1191
6/3/2022 11:28	0.0051	0.0183	0.0132	0.1306	0.2495	0.1189
6/3/2022 11:29	0.005	0.0184	0.0134	0.1295	0.2486	0.1191
6/3/2022 11:30	0.005	0.0172	0.0122	0.1283	0.2477	0.1194
6/3/2022 11:31	0.005	0.0171	0.0121	0.1271	0.2473	0.1202
6/3/2022 11:32	0.005	0.017	0.012	0.1263	0.2469	0.1206
6/3/2022 11:33	0.0051	0.0167	0.0116	0.1257	0.2469	0.1212
6/3/2022 11:34	0.0053	0.0165	0.0112	0.125	0.2469	0.1219
6/3/2022 11:35	0.0053	0.0167	0.0114	0.1245	0.2464	0.1219
6/3/2022 11:36	0.0056	0.017	0.0114	0.1239	0.2467	0.1228
6/3/2022 11:37	0.0056	0.0163	0.0107	0.1228	0.2468	0.124
6/3/2022 11:38	0.0056	0.016	0.0104	0.1218	0.246	0.1242
6/3/2022 11:39	0.0056	0.0159	0.0103	0.1207	0.2454	0.1247
6/3/2022 11:40	0.0057	0.0137	0.008	0.1197	0.245	0.1253
6/3/2022 11:41	0.0057	0.0132	0.0075	0.1187	0.2452	0.1265
6/3/2022 11:42	0.0058	0.0128	0.007	0.1177	0.2448	0.1271
6/3/2022 11:43	0.0059	0.0077	0.0018	0.1171	0.2441	0.127
6/3/2022 11:44	0.0059	0.0074	0.0015	0.116	0.2435	0.1275
6/3/2022 11:45	0.0059	0.0074	0.0015	0.1155	0.2428	0.1273
6/3/2022 11:46	0.0059	0.0073	0.0014	0.1147	0.2417	0.127
6/3/2022 11:47	0.0059	0.0071	0.0012	0.1137	0.2413	0.1276
6/3/2022 11:48	0.0059	0.0072	0.0013	0.1125	0.2409	0.1284
6/3/2022 11:49	0.0057	0.0072	0.0015	0.1117	0.2413	0.1296
6/3/2022 11:50	0.0057	0.0069	0.0012	0.1109	0.2405	0.1296
6/3/2022 11:51	0.0054	0.0065	0.0011	0.1103	0.2397	0.1294
6/3/2022 11:52	0.0054	0.0063	0.0009	0.1097	0.2386	0.1289
6/3/2022 11:53	0.0054	0.006	0.0006	0.1094	0.2383	0.1289
6/3/2022 11:54	0.0055	0.0061	0.0006	0.1091	0.2378	0.1287
6/3/2022 11:55	0.0054	0.0063	0.0009	0.1088	0.2375	0.1287
6/3/2022 11:56	0.0054	0.0061	0.0007	0.1086	0.2368	0.1282
6/3/2022 11:57	0.0054	0.0061	0.0007	0.1085	0.237	0.1285
6/3/2022 11:58	0.0054	0.006	0.0006	0.1081	0.2371	0.129
6/3/2022 11:59	0.0054	0.0062	0.0008	0.1082	0.2373	0.1291
6/3/2022 12:00	0.0055	0.0061	0.0006	0.1083	0.238	0.1297
6/3/2022 12:01	0.0055	0.0062	0.0007	0.1087	0.2386	0.1299
6/3/2022 12:02	0.0057	0.0073	0.0016	0.1091	0.2389	0.1298
6/3/2022 12:03	0.0057	0.0079	0.0022	0.1093	0.2383	0.129
6/3/2022 12:04	0.0058	0.008	0.0022	0.1095	0.237	0.1275
6/3/2022 12:05	0.0059	0.0081	0.0022	0.1092	0.2376	0.1284
6/3/2022 12:06	0.0059	0.0082	0.0023	0.1087	0.2377	0.129
6/3/2022 12:07	0.0059	0.0086	0.0027	0.1083	0.2378	0.1295
6/3/2022 12:08	0.0059	0.0086	0.0027	0.1076	0.2373	0.1297
6/3/2022 12:09	0.006	0.0085	0.0025	0.1072	0.2373	0.1301
6/3/2022 12:10	0.0061	0.0083	0.0022	0.1068	0.2365	0.1297
6/3/2022 12:11	0.0061	0.0084	0.0023	0.1061	0.236	0.1299
6/3/2022 12:12	0.0063	0.0085	0.0022	0.1053	0.2352	0.1299
6/3/2022 12:13	0.0065	0.0087	0.0022	0.1047	0.2348	0.1301
6/3/2022 12:14	0.0066	0.0086	0.002	0.1038	0.2345	0.1307
6/3/2022 12:15	0.0066	0.0086	0.002	0.1032	0.2336	0.1304
6/3/2022 12:16	0.0067	0.0087	0.002	0.1027	0.2329	0.1302
6/3/2022 12:17	0.0067	0.0076	0.0009	0.1023	0.2321	0.1298
6/3/2022 12:18	0.0067	0.0071	0.0004	0.1022	0.232	0.1298
6/3/2022 12:19	0.0067	0.0069	0.0002	0.1019	0.2315	0.1296
6/3/2022 12:20	0.0067	0.0069	0.0002	0.1021	0.231	0.1289
6/3/2022 12:21	0.0067	0.0069	0.0002	0.1023	0.2309	0.1286
6/3/2022 12:22	0.0067	0.0065	-0.0002	0.1029	0.2307	0.1278
6/3/2022 12:23	0.0067	0.0066	-0.0001	0.1031	0.2309	0.1278
6/3/2022 12:24	0.0066	0.0067	0.0001	0.1034	0.2309	0.1275
6/3/2022 12:25	0.0066	0.0065	-0.0001	0.1038	0.2315	0.1277
6/3/2022 12:26	0.0066	0.0065	-0.0001	0.1041	0.2317	0.1276
6/3/2022 12:27	0.0064	0.0065	1E-04	0.1045	0.2319	0.1274
6/3/2022 12:28	0.0063	0.0065	0.0002	0.1046	0.2321	0.1275
6/3/2022 12:29	0.0062	0.0064	0.0002	0.1047	0.2317	0.127

6/3/2022 12:30	0.0063	0.0063	0	0.1049	0.2315	0.1266
6/3/2022 12:31	0.0062	0.0061	-1E-04	0.1052	0.2313	0.1261
6/3/2022 12:32	0.0063	0.0063	0	0.1055	0.2313	0.1258
6/3/2022 12:33	0.0064	0.0067	0.0003	0.1058	0.2309	0.1251
6/3/2022 12:34	0.0064	0.0069	0.0005	0.1061	0.2306	0.1245
6/3/2022 12:35	0.0065	0.0067	0.0002	0.1061	0.23	0.1239
6/3/2022 12:36	0.0066	0.0071	0.0005	0.1055	0.2295	0.124
6/3/2022 12:37	0.0067	0.0075	0.0008	0.105	0.2291	0.1241
6/3/2022 12:38	0.0068	0.0077	0.0009	0.1052	0.2287	0.1235
6/3/2022 12:39	0.0069	0.0079	0.001	0.1053	0.2281	0.1228
6/3/2022 12:40	0.0069	0.008	0.0011	0.1056	0.2278	0.1222
6/3/2022 12:41	0.007	0.0083	0.0013	0.1062	0.2273	0.1211
6/3/2022 12:42	0.0071	0.0089	0.0018	0.1065	0.2267	0.1202
6/3/2022 12:43	0.0074	0.009	0.0016	0.1069	0.2256	0.1187
6/3/2022 12:44	0.0074	0.0093	0.0019	0.1074	0.2253	0.1179
6/3/2022 12:45	0.0075	0.0095	0.002	0.1073	0.2243	0.117
6/3/2022 12:46	0.0076	0.0101	0.0025	0.1072	0.2236	0.1164
6/3/2022 12:47	0.0079	0.0103	0.0024	0.1069	0.2227	0.1158
6/3/2022 12:48	0.0079	0.0101	0.0022	0.1064	0.2217	0.1153
6/3/2022 12:49	0.0079	0.0104	0.0025	0.1061	0.221	0.1149
6/3/2022 12:50	0.0079	0.0105	0.0026	0.1061	0.2201	0.114
6/3/2022 12:51	0.008	0.0103	0.0023	0.1065	0.2204	0.1139
6/3/2022 12:52	0.008	0.0104	0.0024	0.1069	0.2196	0.1127
6/3/2022 12:53	0.0081	0.0104	0.0023	0.1068	0.2185	0.1117
6/3/2022 12:54	0.0081	0.0101	0.002	0.1062	0.218	0.1118
6/3/2022 12:55	0.0083	0.0101	0.0018	0.1056	0.2168	0.1112
6/3/2022 12:56	0.0083	0.0101	0.0018	0.1051	0.2159	0.1108
6/3/2022 12:57	0.0083	0.0096	0.0013	0.1051	0.2157	0.1106
6/3/2022 12:58	0.008	0.0095	0.0015	0.1052	0.2157	0.1105
6/3/2022 12:59	0.0081	0.0097	0.0016	0.1055	0.2149	0.1094
6/3/2022 13:00	0.008	0.0097	0.0017	0.1058	0.2149	0.1091
6/3/2022 13:01	0.0079	0.0092	0.0013	0.1059	0.215	0.1091
6/3/2022 13:02	0.0077	0.0095	0.0018	0.1063	0.2146	0.1083
6/3/2022 13:03	0.0076	0.0094	0.0018	0.1067	0.2149	0.1082
6/3/2022 13:04	0.0076	0.0091	0.0015	0.1068	0.2149	0.1081
6/3/2022 13:05	0.0076	0.0094	0.0018	0.1069	0.2147	0.1078
6/3/2022 13:06	0.0075	0.0112	0.0037	0.1069	0.2132	0.1063
6/3/2022 13:07	0.0079	0.0135	0.0056	0.1061	0.2121	0.106
6/3/2022 13:08	0.008	0.0155	0.0075	0.1046	0.2115	0.1069
6/3/2022 13:09	0.0081	0.0183	0.0102	0.1039	0.2103	0.1064
6/3/2022 13:10	0.0079	0.0193	0.0114	0.1027	0.2095	0.1068
6/3/2022 13:11	0.0083	0.0195	0.0112	0.1015	0.2089	0.1074
6/3/2022 13:12	0.0084	0.0204	0.012	0.1003	0.2074	0.1071
6/3/2022 13:13	0.0085	0.0207	0.0122	0.0992	0.2058	0.1066
6/3/2022 13:14	0.0085	0.0241	0.0156	0.0979	0.2046	0.1067
6/3/2022 13:15	0.0086	0.0249	0.0163	0.0963	0.2031	0.1068
6/3/2022 13:16	0.0086	0.0265	0.0179	0.0949	0.2013	0.1064
6/3/2022 13:17	0.0087	0.0267	0.018	0.0934	0.1999	0.1065
6/3/2022 13:18	0.0087	0.027	0.0183	0.0921	0.1983	0.1062
6/3/2022 13:19	0.0087	0.0273	0.0186	0.0909	0.1967	0.1058
6/3/2022 13:20	0.0088	0.0311	0.0223	0.0898	0.1958	0.106
6/3/2022 13:21	0.0089	0.0305	0.0216	0.0885	0.1947	0.1062
6/3/2022 13:22	0.0087	0.0294	0.0207	0.0878	0.1945	0.1067
6/3/2022 13:23	0.0089	0.0287	0.0198	0.088	0.194	0.106
6/3/2022 13:24	0.009	0.0265	0.0175	0.0876	0.1935	0.1059
6/3/2022 13:25	0.009	0.0255	0.0165	0.0873	0.193	0.1057
6/3/2022 13:26	0.0089	0.0251	0.0162	0.1055	0.1924	0.0869
6/3/2022 13:27	0.0099	0.0245	0.0146	0.1039	0.1918	0.0879
6/3/2022 13:28	0.01	0.0243	0.0143	0.1023	0.1917	0.0894
6/3/2022 13:29	0.0099	0.0205	0.0106	0.1015	0.1913	0.0898
6/3/2022 13:30	0.0099	0.0213	0.0114	0.1009	0.1914	0.0905
6/3/2022 13:31	0.01	0.0331	0.0231	0.1005	0.1917	0.0912
6/3/2022 13:32	0.01	0.0376	0.0276	0.1005	0.1915	0.091
6/3/2022 13:33	0.0101	0.0376	0.0275	0.1005	0.1915	0.091
6/3/2022 13:34	0.0101	0.0373	0.0272	0.1006	0.1919	0.0913
6/3/2022 13:35	0.01	0.0333	0.0233	0.1005	0.1923	0.0918
6/3/2022 13:36	0.0101	0.0323	0.0222	0.1008	0.1927	0.0919
6/3/2022 13:37	0.01	0.0311	0.0211	0.1015	0.1929	0.0914
6/3/2022 13:38	0.0097	0.0298	0.0201	0.1017	0.1932	0.0915
6/3/2022 13:39	0.0097	0.0402	0.0305	0.1021	0.1934	0.0913
6/3/2022 13:40	0.0097	0.0443	0.0346	0.1023	0.1934	0.0911
6/3/2022 13:41	0.0095	0.0448	0.0353	0.0839	0.1933	0.1094
6/3/2022 13:42	0.0084	0.0447	0.0363	0.0851	0.1941	0.109
6/3/2022 13:43	0.0083	0.0449	0.0366	0.0859	0.1947	0.1088
6/3/2022 13:44	0.0083	0.0455	0.0372	0.0864	0.1949	0.1085
6/3/2022 13:45	0.0083	0.0446	0.0363	0.0871	0.1952	0.1081
6/3/2022 13:46	0.0082	0.0315	0.0233	0.0872	0.1952	0.108

6/3/2022 13:47	0.0082	0.0265	0.0183	0.0873	0.1963	0.109
6/3/2022 13:48	0.0082	0.0263	0.0181	0.0876	0.1967	0.1091
6/3/2022 13:49	0.0082	0.0263	0.0181	0.0877	0.1967	0.109
6/3/2022 13:50	0.0081	0.0273	0.0192	0.0881	0.1971	0.109
6/3/2022 13:51	0.0085	0.0281	0.0196	0.088	0.1979	0.1099
6/3/2022 13:52	0.0085	0.0287	0.0202	0.0878	0.1977	0.1099
6/3/2022 13:53	0.0083	0.0297	0.0214	0.0879	0.198	0.1101
6/3/2022 13:54	0.0082	0.019	0.0108	0.0878	0.1977	0.1099
6/3/2022 13:55	0.0093	0.0205	0.0112	0.0879	0.1975	0.1096
6/3/2022 13:56	0.0094	0.0245	0.0151	0.0881	0.1969	0.1088
6/3/2022 13:57	0.0094	0.0263	0.0169	0.0881	0.1956	0.1075
6/3/2022 13:58	0.0094	0.0266	0.0172	0.0883	0.1945	0.1062
6/3/2022 13:59	0.0094	0.0265	0.0171	0.0881	0.1933	0.1052
6/3/2022 14:00	0.0094	0.0257	0.0163	0.0875	0.1923	0.1048
6/3/2022 14:01	0.0094	0.0256	0.0162	0.0873	0.1911	0.1038
6/3/2022 14:02	0.0094	0.0254	0.016	0.087	0.1899	0.1029
6/3/2022 14:03	0.0094	0.0253	0.0159	0.0867	0.1892	0.1025
6/3/2022 14:04	0.0093	0.0267	0.0174	0.0863	0.1889	0.1026
6/3/2022 14:05	0.0093	0.0264	0.0171	0.0858	0.1877	0.1019
6/3/2022 14:06	0.0089	0.0256	0.0167	0.0856	0.1863	0.1007
6/3/2022 14:07	0.0089	0.0251	0.0162	0.0852	0.186	0.1008
6/3/2022 14:08	0.0089	0.0239	0.015	0.0848	0.1853	0.1005
6/3/2022 14:09	0.0089	0.0238	0.0149	0.0844	0.1852	0.1008
6/3/2022 14:10	0.0079	0.0187	0.0108	0.0839	0.1873	0.1034
6/3/2022 14:11	0.0077	0.015	0.0073	0.0839	0.1871	0.1032
6/3/2022 14:12	0.0077	0.0131	0.0054	0.0844	0.1872	0.1028
6/3/2022 14:13	0.0081	0.0127	0.0046	0.0849	0.1875	0.1026
6/3/2022 14:14	0.0081	0.0122	0.0041	0.0853	0.1885	0.1032
6/3/2022 14:15	0.0083	0.0131	0.0048	0.0859	0.1888	0.1029
6/3/2022 14:16	0.0083	0.0133	0.005	0.0863	0.1892	0.1029
6/3/2022 14:17	0.0083	0.0139	0.0056	0.0862	0.1895	0.1033
6/3/2022 14:18	0.0085	0.0143	0.0058	0.0861	0.1888	0.1027
6/3/2022 14:19	0.0086	0.0133	0.0047	0.0859	0.1877	0.1018
6/3/2022 14:20	0.0087	0.0126	0.0039	0.0861	0.1871	0.101
6/3/2022 14:21	0.0086	0.0127	0.0041	0.0858	0.1866	0.1008
6/3/2022 14:22	0.0086	0.0125	0.0039	0.0857	0.186	0.1003
6/3/2022 14:23	0.0087	0.0129	0.0042	0.0853	0.185	0.0997
6/3/2022 14:24	0.0087	0.0129	0.0042	0.0849	0.1839	0.099
6/3/2022 14:25	0.0087	0.0125	0.0038	0.0843	0.1814	0.0971
6/3/2022 14:26	0.0086	0.0124	0.0038	0.0833	0.1814	0.0981
6/3/2022 14:27	0.0085	0.0123	0.0038	0.0825	0.1808	0.0983
6/3/2022 14:28	0.0081	0.0125	0.0044	0.0812	0.1797	0.0985
6/3/2022 14:29	0.0082	0.014	0.0058	0.0801	0.1786	0.0985
6/3/2022 14:30	0.0079	0.0142	0.0063	0.0792	0.1786	0.0994
6/3/2022 14:31	0.0079	0.0147	0.0068	0.0785	0.1781	0.0996
6/3/2022 14:32	0.0078	0.0148	0.007	0.0781	0.178	0.0999
6/3/2022 14:33	0.0075	0.0144	0.0069	0.0781	0.1779	0.0998
6/3/2022 14:34	0.0075	0.0139	0.0064	0.0775	0.1783	0.1008
6/3/2022 14:35	0.0074	0.0137	0.0063	0.0774	0.1784	0.101
6/3/2022 14:36	0.0073	0.0133	0.006	0.0777	0.1785	0.1008
6/3/2022 14:37	0.0073	0.0133	0.006	0.0779	0.1784	0.1005
6/3/2022 14:38	0.0071	0.0131	0.006	0.0783	0.1785	0.1002
6/3/2022 14:39	0.0071	0.0129	0.0058	0.0792	0.1789	0.0997
6/3/2022 14:40	0.0071	0.0127	0.0056	0.0802	0.1785	0.0983
6/3/2022 14:41	0.0071	0.0121	0.005	0.0812	0.1778	0.0966
6/3/2022 14:42	0.0072	0.012	0.0048	0.0816	0.1779	0.0963
6/3/2022 14:43	0.0072	0.0118	0.0046	0.0822	0.1781	0.0959
6/3/2022 14:44	0.0071	0.0101	0.003	0.0827	0.1777	0.095
6/3/2022 14:45	0.0071	0.0089	0.0018	0.0831	0.1764	0.0933
6/3/2022 14:46	0.0071	0.0082	0.0011	0.0831	0.1756	0.0925
6/3/2022 14:47	0.0072	0.0077	0.0005	0.0831	0.1741	0.091
6/3/2022 14:48	0.0073	0.0079	0.0006	0.0826	0.1733	0.0907
6/3/2022 14:49	0.0074	0.0081	0.0007	0.0825	0.1717	0.0892
6/3/2022 14:50	0.0075	0.0083	0.0008	0.0816	0.1705	0.0889
6/3/2022 14:51	0.0075	0.0091	0.0016	0.0807	0.1691	0.0884
6/3/2022 14:52		0.0089	0.0089		0.1687	0.1687
6/3/2022 14:53		0.0089	0.0089		0.1677	0.1677
6/3/2022 14:54		0.0088	0.0088		0.1668	0.1668
6/3/2022 14:55		0.0091	0.0091		0.1665	0.1665

Notes:

- Yellow Highlight Exceedance of Action Level (0.100 mg/m³ Particulates; 5 ppm VOCs)
- Red Highlight Exceedance of Stop Work Level (0.150 mg/m³ Particulates; 25 ppm VOCs)