

Japan CSCL: Existing Chemical Substances

Added CAS RN (1)

3586-55-8

Japan CSCL: Chemical Substances not regarded as a New Chemical Substances

Added CAS RN (1)

13775-53-6

Japan: Poisonous and Deleterious Substances Control Act

Added CAS RN (9)

85-43-8	98-13-5	108-01-0	109-52-4	111-14-8
142-62-1	7173-51-5	7446-70-0	54983-89-0	

Japan: Poisonous and Deleterious Substances Control Act: Substances excluded from Organic cyanide compounds

Added CAS RN (1)

126980-24-3

Japan ISHA: Newly Announced Chemical Substances

83 CAS RNs have been added (Public Notice 2019/03/27).

91-77-0	93-98-1	485-43-8	620-18-8	933-52-8
1218-69-5	1916-59-2	2164-07-0	2454-30-0	2516-92-9
3010-96-6	6955-17-5	13031-43-1	13601-13-3	14044-65-6
16200-85-4	24190-26-9	26655-00-5	30749-78-1	33500-43-5
35237-37-7	39872-57-6	53243-59-7	53243-60-0	53744-50-6
58872-03-0	65143-89-7	70191-76-3	71879-59-9	78169-20-7
93893-89-1	96980-49-3	101063-55-2	102691-36-1	105080-02-2
106746-07-0	106746-09-2	106942-45-4	107868-30-4	117985-60-1
128483-86-3	144055-51-6	144055-64-1	144079-20-9	165800-03-3
187148-77-2	188591-82-4	400607-16-1	400607-48-9	499223-49-3
674301-86-1	674301-87-2	682800-79-9	918639-08-4	943534-25-6
943534-26-7	956139-30-3	1191059-37-6	1264748-04-0	1307312-92-0
1334220-84-6	1377049-84-7	1398504-87-4	1429742-72-2	1442435-69-9
1572444-82-6	1579238-79-1	1627755-98-9	1629229-37-3	1644378-23-3
1654779-95-9	1809336-93-3	1865712-17-9	1887765-30-1	1946011-02-4
1966138-52-2	2020378-57-6	2102327-51-3	2122239-65-8	2141945-07-3
2149589-80-8	2155819-83-1	2170323-71-2		

Japan ISHA: Strong Mutagenic Chemical Substances

Added CAS RN (2)

19398-47-1	21564-17-0
------------	------------

Deleted CAS RN (1)

4424-06-0

REACH : Substances of Very High Concern for Authorisation

Added CAS RN (12) for Candidate List

98-54-4	110-49-6	2062-98-8	3050-88-2	13252-13-6
26523-78-4	31631-13-7	62037-80-3	67118-55-2	75579-39-4

75579-40-7	106599-06-8
------------	-------------

EU: CLP Harmonised Classification

Deleted CAS RN(1)

154212-58-5

TSCA: Significant New Use Rules (SNUR)

Added CAS RN(7)

1332-21-4	12001-28-4	12001-29-5	12172-73-5	77536-66-4
77536-67-5	77536-68-6			

TSCA: Regulation of hazardous chemical substances and mixtures

Added CAS RN(6)

12001-29-5	12001-28-4	12172-73-5	77536-66-4	77536-67-5
77536-68-6				

GHS Classification Results by the Japanese Government

Added CAS RN(10)

57-55-6	75-57-0	98-56-6	111-90-0	540-69-2
563-04-2	7311-27-5	12172-73-5	13232-74-1	14409-72-4

IARC: Carcinogenicity Assessment

Deleted CAS RN(1)

90456-67-0

Chemical Substance Name

Updated (3256)

50-45-3	50-54-4	51-60-5	56-54-2	57-37-4
59-99-4	60-15-1	61-16-5	61-76-7	62-57-7
71-79-4	72-14-0	77-06-5	78-11-5	78-31-9
79-07-2	80-59-1	81-42-5	88-46-0	91-63-4
91-98-5	92-11-5	92-36-4	93-17-4	93-28-7
94-91-7	96-78-6	96-88-8	97-06-3	97-50-7
98-85-1	100-10-7	100-39-0	100-79-8	101-56-4
102-05-6	105-55-5	105-70-4	106-00-3	106-52-5
108-16-7	111-12-6	111-79-5	112-48-1	118-58-1
119-80-2	120-00-3	120-11-6	121-48-2	121-95-9
125-52-0	126-91-0	127-58-2	127-79-7	128-42-7
128-69-8	128-80-3	130-95-0	133-09-5	133-10-8
133-15-3	135-02-4	135-98-8	137-04-2	140-39-6
154-41-6	154-86-9	156-28-5	293-96-9	303-43-5
306-03-6	316-41-6	360-68-9	475-71-8	492-38-6
493-52-7	499-44-5	499-97-8	501-53-1	506-33-2
506-48-9	515-30-0	524-57-2	524-61-8	526-85-2
527-09-3	535-11-5	538-28-3	540-23-8	540-25-0
542-11-0	542-14-3	542-15-4	542-16-5	542-59-6
549-56-4	552-38-5	553-69-5	557-08-4	572-59-8
572-60-1	583-39-1	591-87-7	598-55-0	600-00-0
604-33-1	611-75-6	615-49-6	618-56-4	620-61-1
624-19-1	626-72-2	627-27-0	629-96-9	633-66-9

636-21-5	637-56-9	638-03-9	747-45-5	753-53-7
804-63-7	820-71-3	849-55-8	870-63-3	938-97-6
940-31-8	942-51-8	943-17-9	996-97-4	1004-36-0
1030-02-0	1074-11-9	1125-27-5	1128-08-1	1154-92-3
1182-66-7	1191-16-8	1195-42-2	1197-21-3	1208-67-9
1212-72-2	1239-29-8	1243-66-9	1302-78-9	1313-96-8
1321-14-8	1324-17-0	1324-55-6	1324-77-2	1325-16-2
1329-99-3	1330-16-1	1330-85-4	1335-76-8	1345-05-7
1345-16-0	1392-21-8	1485-15-0	1497-49-0	1559-35-9
1657-16-5	1703-58-8	1830-78-0	1837-91-8	1899-02-1
2001-32-3	2015-14-7	2044-56-6	2050-24-0	2090-05-3
2092-56-0	2099-63-0	2136-81-4	2153-98-2	2182-52-7
2320-06-1	2379-77-3	2390-63-8	2422-91-5	2424-53-5
2429-82-5	2442-10-6	2498-24-0	2503-56-2	2527-57-3
2576-84-3	2653-64-7	2653-72-7	2664-42-8	2678-41-3
2695-37-6	2718-90-3	2736-40-5	2739-12-0	2786-31-4
2835-95-2	2915-72-2	2929-85-3	3095-65-6	3113-71-1
3128-06-1	3153-36-4	3198-15-0	3226-36-6	3232-36-8
3251-56-7	3253-41-6	3287-99-8	3289-28-9	3289-50-7
3333-13-9	3352-87-2	3353-68-2	3387-36-8	3425-08-9
3426-62-8	3427-97-2	3445-84-9	3457-98-5	3497-00-5
3522-50-7	3564-18-9	3567-25-7	3572-43-8	3734-33-6
3741-77-3	3776-04-3	3818-50-6	3858-89-7	3882-06-2
3905-19-9	3910-35-8	4028-32-4	4051-63-2	4106-76-7
4111-55-1	4151-51-3	4204-60-8	4206-61-5	4216-02-8
4309-70-0	4316-66-9	4338-95-8	4424-06-0	4430-25-5
4476-02-2	4484-20-2	4500-29-2	4518-10-9	4544-15-4
4702-90-3	4779-94-6	4998-76-9	5107-01-7	5131-70-4
5226-01-7	5280-78-4	5284-73-1	5321-31-3	5329-79-3
5340-64-7	5344-58-1	5349-51-9	5351-04-2	5355-54-4
5369-17-5	5369-19-7	5379-20-4	5394-36-5	5396-24-7
5396-38-3	5397-31-9	5398-08-3	5399-02-0	5405-79-8
5406-57-5	5411-70-1	5417-35-6	5421-17-0	5431-33-4
5432-66-6	5432-85-9	5437-38-7	5441-51-0	5444-75-7
5445-24-9	5445-30-7	5450-96-4	5451-95-6	5452-07-3
5452-75-5	5454-09-1	5454-28-4	5457-66-9	5457-70-5
5458-59-3	5459-38-1	5463-82-1	5466-76-2	5497-52-9
5521-31-3	5541-42-4	5546-46-3	5557-98-2	5577-48-0
5578-42-7	5588-10-3	5617-32-3	5621-43-2	5651-47-8
5674-02-2	5676-58-4	5681-95-8	5716-20-1	5746-57-6
5747-07-9	5750-00-5	5798-80-1	5799-71-3	5802-91-5
5813-64-9	5818-52-0	5830-30-8	5831-86-7	5831-88-9
5837-78-5	5837-93-4	5857-36-3	5862-38-4	5870-29-1
5870-68-8	5870-93-9	5873-43-8	5875-06-9	5882-44-0
5883-17-0	5892-41-1	5892-47-7	5905-17-9	5915-41-3
5919-74-4	5921-83-5	5921-84-6	5929-70-4	5949-16-6
5955-29-3	5961-59-1	5978-55-2	5979-27-1	5980-15-4
5987-82-6	5990-73-8	5994-61-6	5995-42-6	6014-68-2
6023-29-6	6028-47-3	6028-57-5	6044-98-0	6044-99-1
6045-00-7	6045-01-8	6054-98-4	6064-27-3	6064-30-8
6064-31-9	6064-33-1	6064-34-2	6065-59-4	6076-48-8

6087-58-7	6089-12-9	6089-17-4	6098-19-7	6108-10-7
6110-53-8	6111-88-2	6112-39-6	6128-65-0	6129-13-1
6137-15-1	6137-26-4	6137-27-5	6137-30-0	6137-34-4
6145-75-1	6145-76-2	6149-46-8	6150-97-6	6163-90-2
6168-83-8	6175-51-5	6175-53-7	6182-11-2	6188-50-7
6189-30-6	6192-44-5	6196-98-1	6201-87-2	6213-94-1
6222-35-1	6223-76-3	6225-08-7	6225-09-8	6228-25-7
6240-90-0	6243-10-3	6248-51-7	6253-38-9	6259-40-1
6259-42-3	6264-66-0	6280-03-1	6280-99-5	6290-37-5
6292-20-2	6310-21-0	6315-89-5	6318-16-7	6321-45-5
6324-01-2	6358-15-2	6358-88-9	6359-50-8	6359-83-7
6362-86-3	6363-60-6	6365-50-0	6371-96-6	6372-81-2
6373-20-2	6378-55-8	6380-71-8	6382-06-5	6408-26-0
6417-46-5	6418-56-0	6419-19-8	6421-82-5	6434-77-1
6434-78-2	6439-53-8	6439-67-4	6441-82-3	6441-96-9
6458-06-6	6458-13-5	6472-58-8	6485-55-8	6531-31-3
6548-12-5	6570-83-8	6570-93-0	6570-95-2	6578-06-9
6622-76-0	6627-72-1	6628-25-7	6632-68-4	6642-31-5
6651-25-8	6651-26-9	6651-27-0	6651-33-8	6651-34-9
6651-39-4	6651-40-7	6701-13-9	6711-47-3	6712-98-7
6716-91-2	6733-12-6	6778-33-2	6778-87-6	6832-98-0
6833-01-8	6833-04-1	6833-06-3	6833-07-4	6837-37-2
6839-49-2	6843-97-6	6856-08-2	6887-97-4	6898-45-9
6905-66-4	6926-21-2	6926-22-3	6926-23-4	6926-31-4
6931-54-0	6938-45-0	6939-93-1	6959-71-3	6962-44-3
6963-56-0	6968-28-1	6976-93-8	6990-43-8	7003-47-6
7003-48-7	7016-73-1	7042-93-5	7057-92-3	7116-95-2
7147-34-4	7147-89-9	7154-66-7	7154-79-2	7173-54-8
7181-73-9	7214-72-4	7219-11-6	7232-21-5	7243-93-8
7248-45-5	7251-90-3	7282-31-7	7283-69-4	7283-70-7
7299-98-1	7301-03-3	7311-34-4	7320-37-8	7327-60-8
7335-26-4	7342-13-4	7344-21-0	7348-71-2	7348-78-9
7351-61-3	7364-19-4	7367-78-4	7370-92-5	7379-69-3
7380-48-5	7384-98-7	7397-06-0	7402-29-1	7423-42-9
7434-40-4	7437-54-9	7443-52-9	7443-55-2	7443-70-1
7452-52-0	7459-59-8	7465-57-8	7492-32-2	7492-38-8
7492-44-6	7493-58-5	7493-63-2	7493-69-8	7493-71-2
7500-55-2	7515-08-4	7515-62-0	7534-42-1	7549-33-9
7576-65-0	7582-21-0	7611-14-5	7617-82-5	7623-16-7
7673-07-6	7704-67-8	7709-08-2	7709-17-3	7731-28-4
7731-29-5	7745-88-2	7748-29-0	7758-79-4	7766-50-9
7778-87-2	7778-93-0	7779-30-8	7779-72-8	7779-77-3
7779-94-4	7780-06-5	7783-81-5	7785-66-2	7787-85-1
7789-89-1	7795-34-8	8001-79-4	8006-99-3	9000-11-7
9000-40-2	9002-97-5	9003-39-8	9004-30-2	9004-95-9
9004-98-2	9005-00-9	9005-82-7	9005-84-9	9011-16-9
9017-01-0	9017-79-2	9019-85-6	9040-05-5	9043-45-2
9043-77-0	9045-06-1	9045-11-8	9047-50-1	9052-95-3
9056-38-6	9057-06-1	9063-35-8	9063-36-9	9063-37-0
9063-38-1	9063-39-2	9067-40-7	9078-60-8	9082-07-9
9087-61-0	10025-67-9	10031-96-6	10032-02-7	10047-28-6

10058-43-2	10094-36-7	10095-20-2	10108-23-3	10114-46-2
10124-72-8	10127-03-4	10132-07-7	10137-80-1	10138-21-3
10138-59-7	10147-40-7	10147-41-8	10160-48-2	10171-93-4
10203-58-4	10215-74-4	10220-75-4	10237-77-1	10250-50-7
10256-07-2	10256-13-0	10272-07-8	10290-38-7	10297-68-4
10317-10-9	10340-84-8	10340-85-9	10341-03-4	10379-48-3
10402-47-8	10403-60-8	10405-84-2	10405-85-3	10415-88-0
10422-35-2	10430-97-4	10431-15-9	10433-87-1	10436-39-2
10448-24-5	10449-71-5	10450-69-8	10457-81-5	10471-28-0
10484-36-3	10484-56-7	10494-02-7	10496-15-8	10496-16-9
10500-10-4	10500-11-5	10500-12-6	10500-14-8	10508-09-5
10519-06-9	10519-11-6	10519-12-7	10521-91-2	10526-15-5
10533-67-2	10534-92-6	10550-58-0	10551-32-3	10567-22-3
10568-38-4	10569-54-7	10575-87-8	10575-88-9	10586-17-1
10588-10-0	10606-42-5	11067-82-6	11097-99-7	11110-52-4
11120-02-8	12007-56-6	12007-92-0	12013-15-9	12015-73-5
12016-80-7	12027-77-9	12034-39-8	12045-29-3	12133-35-6
12217-43-5	12221-37-3	12221-63-5	12223-39-1	12236-02-1
12236-25-8	12239-15-5	12367-52-1	12392-64-2	12442-27-2
12506-18-2	12602-23-2	12656-57-4	12769-96-9	13002-08-9
13019-20-0	13029-86-2	13030-79-0	13031-41-9	13044-38-7
13044-71-8	13048-34-5	13049-88-2	13049-90-6	13052-11-4
13052-13-6	13080-33-6	13107-53-4	13109-70-1	13110-37-7
13116-60-4	13117-94-7	13122-71-9	13122-72-0	13127-00-9
13132-00-8	13140-84-6	13146-40-2	13151-08-1	13151-10-5
13151-12-7	13151-13-8	13154-12-6	13173-28-9	13187-99-0
13192-38-6	13214-59-0	13249-60-0	13283-44-8	13287-79-1
13293-60-2	13296-27-0	13296-28-1	13296-29-2	13301-33-2
13310-75-3	13351-61-6	13352-80-2	13353-09-8	13356-11-1
13360-64-0	13364-16-4	13368-65-5	13392-69-3	13393-93-6
13395-16-9	13401-56-4	13401-98-4	13423-78-4	13462-86-7
13467-82-8	13476-55-6	13481-97-5	13507-10-3	13515-40-7
13528-88-6	13532-18-8	13532-94-0	13533-18-1	13590-97-1
13623-06-8	13632-07-0	13675-34-8	13693-11-3	13703-82-7
13705-05-0	13706-86-0	13718-26-8	13731-82-3	13749-94-5
13752-51-7	13799-90-1	13810-81-6	13810-83-8	13811-71-7
13822-06-5	13845-17-5	13857-03-9	13857-04-0	13877-83-3
13889-92-4	13893-53-3	13893-75-9	13899-89-3	13925-06-9
13937-06-9	13940-94-8	13984-57-1	13997-70-1	13998-27-1
13998-76-0	14002-80-3	14024-17-0	14024-50-1	14024-64-7
14031-96-0	14034-57-2	14039-23-7	14056-10-1	14062-19-2
14093-16-4	14112-98-2	14119-65-4	14143-60-3	14154-42-8
14167-67-0	14180-18-8	14237-72-0	14246-15-2	14251-72-0
14252-42-7	14273-92-8	14294-39-4	14304-30-4	14307-43-8
14309-40-1	14309-41-2	14318-66-2	14327-02-7	14354-86-0
14426-16-5	14433-76-2	14438-90-5	14447-16-6	14476-37-0
14532-24-2	14538-09-1	14569-69-8	14575-84-9	14580-22-4
14624-19-2	14635-18-8	14664-71-2	14668-80-5	14668-81-6
14705-38-5	14705-39-6	14705-40-9	14726-58-0	14751-97-4
14753-05-0	14760-32-8	14763-77-0	14765-30-1	14804-73-0
14811-69-9	14811-71-3	14814-09-6	14844-38-3	14844-39-4

14844-40-7	14844-41-8	14861-17-7	14909-78-5	14925-42-9
14936-66-4	14995-49-4	15041-14-2	15054-54-3	15074-68-7
15151-51-6	15166-06-0	15170-14-6	15181-11-0	15249-34-0
15249-35-1	15307-93-4	15308-34-6	15321-51-4	15356-70-4
15359-96-3	15359-98-5	15360-00-6	15363-96-9	15366-08-2
15386-92-2	15386-95-5	15420-79-8	15420-80-1	15424-05-2
15443-52-4	15448-73-4	15462-32-5	15463-92-0	15482-11-8
15484-34-1	15518-05-5	15518-68-0	15545-48-9	15557-00-3
15595-91-2	15601-58-8	15601-59-9	15631-71-7	15653-01-7
15666-29-2	15667-63-7	15672-96-5	15673-00-4	15690-37-6
15706-73-7	15707-24-1	15726-15-5	15761-50-9	15764-66-6
15793-73-4	15795-80-9	15809-05-9	15827-60-8	15834-31-8
15863-83-9	15869-80-4	15870-06-1	15870-07-2	15872-41-0
15894-70-9	15898-91-6	15930-94-6	15950-66-0	15958-19-7
15965-99-8	15986-80-8	15987-00-5	16009-86-2	16042-21-0
16056-11-4	16072-57-4	16090-77-0	16091-67-1	16165-33-6
16170-00-6	16243-87-1	16251-77-7	16276-38-3	16339-76-7
16349-04-5	16349-07-8	16369-21-4	16416-41-4	16416-43-6
16416-44-7	16416-45-8	16424-35-4	16424-51-4	16427-36-4
16468-75-0	16472-09-6	16474-43-4	16478-83-4	16487-59-5
16491-54-6	16493-42-8	16493-48-4	16507-61-2	16530-69-1
16534-12-6	16586-43-9	16623-07-7	16645-01-5	16673-34-0
16676-96-3	16695-38-8	16714-68-4	16726-88-8	16727-61-0
16728-59-9	16747-25-4	16747-26-5	16747-28-7	16747-30-1
16747-31-2	16747-32-3	16747-38-9	16751-59-0	16789-46-1
16792-03-3	16828-01-6	16844-08-9	16844-98-7	16844-99-8
16883-61-7	16889-72-8	16909-78-7	16930-96-4	16939-73-4
16954-69-1	16993-86-5	17022-31-0	17081-92-4	17119-22-1
17124-83-3	17174-65-1	17180-51-7	17189-64-9	17192-80-2
17283-81-7	17315-26-3	17315-27-4	17321-47-0	17322-97-3
17355-11-2	17356-33-1	17369-09-4	17392-84-6	17407-55-5
17407-56-6	17409-52-8	17450-43-0	17450-44-1	17501-12-1
17501-44-9	17510-44-0	17510-45-1	17510-47-3	17511-60-3
17513-80-3	17526-97-5	17531-35-0	17535-49-8	17535-50-1
17564-64-6	17574-85-5	17574-90-2	17574-91-3	17600-72-5
17611-82-4	17639-76-8	17673-50-6	17677-18-8	17680-25-0
17685-52-8	17696-12-7	17696-62-7	17760-13-3	17797-03-4
17824-83-8	17843-02-6	17865-05-3	17869-75-9	17869-76-0
17875-19-3	17906-78-4	17911-61-4	17962-91-3	17962-95-7
17980-47-1	17984-94-0	17985-62-5	18002-61-4	18002-62-5
18002-63-6	18002-65-8	18035-50-2	18096-62-3	18097-52-4
18127-01-0	18141-70-3	18141-74-7	18141-75-8	18143-33-4
18144-47-3	18156-50-8	18157-21-6	18171-14-7	18171-56-7
18189-02-1	18189-07-6	18228-28-9	18228-30-3	18269-32-4
18269-67-5	18269-77-7	18269-92-6	18277-00-4	18277-02-6
18287-01-9	18292-09-6	18293-81-7	18295-25-5	18295-92-6
18300-91-9	18318-83-7	18328-11-5	18338-40-4	18360-25-3
18362-97-5	18401-54-2	18402-12-5	18402-14-7	18402-15-8
18402-17-0	18406-41-2	18407-94-8	18415-69-5	18419-12-0
18433-93-7	18449-60-0	18449-99-5	18470-67-2	18492-65-4
18495-30-2	18507-40-9	18537-70-7	18545-36-3	18548-40-8

18585-54-1	18603-17-3	18621-75-5	18641-70-8	18641-71-9
18645-55-1	18645-56-2	18650-87-8	18651-57-5	18733-05-6
18749-74-1	18771-67-0	18818-64-9	18822-12-3	18877-64-0
18908-60-6	18925-44-5	18937-78-5	18979-60-7	18982-18-8
19014-05-2	19074-59-0	19078-97-8	19089-55-5	19116-63-3
19117-19-2	19117-20-5	19138-85-3	19139-31-2	19174-61-9
19186-69-7	19198-88-0	19201-23-1	19206-33-8	19219-98-8
19234-20-9	19248-13-6	19252-72-3	19255-94-8	19277-56-6
19328-56-4	19329-89-6	19355-69-2	19398-47-1	19434-65-2
19485-03-1	19487-61-7	19491-41-9	19507-59-6	19507-62-1
19507-64-3	19544-39-9	19549-83-8	19549-84-9	19549-87-2
19550-75-5	19594-40-2	19660-16-3	19686-73-8	19694-10-1
19773-79-6	19780-10-0	19780-25-7	19781-29-4	19784-15-7
19834-02-7	19895-44-4	19896-47-0	19910-11-3	19910-12-4
19980-29-1	19980-31-5	20016-85-7	20030-30-2	20038-12-4
20063-77-8	20063-92-7	20068-02-4	20120-33-6	20126-76-5
20190-03-8	20210-97-3	20225-33-6	20227-51-4	20249-23-4
20265-96-7	20282-30-8	20283-21-0	20305-50-4	20324-32-7
20333-39-5	20395-24-8	20400-99-1	20428-68-6	20428-69-7
20442-63-1	20442-64-2	20451-33-6	20455-68-9	20469-88-9
20485-39-6	20488-35-1	20502-77-6	20577-61-1	20589-84-8
20591-37-1	20599-27-3	20620-59-1	20636-79-7	20648-48-0
20651-69-8	20659-71-6	20659-74-9	20669-06-1	20669-07-2
20669-09-4	20669-16-3	20729-54-8	20729-56-0	20746-51-4
20754-04-5	20762-79-2	20763-72-8	20778-69-2	20780-49-8
20788-42-5	20826-35-1	20826-36-2	20882-04-6	20918-91-6
20918-92-7	20923-63-1	20923-65-3	20923-67-5	20923-69-7
20923-70-0	20942-99-8	21101-86-0	21129-27-1	21160-95-2
21335-27-3	21339-26-4	21339-28-6	21378-06-3	21378-12-1
21395-59-5	21405-81-2	21435-27-8	21436-98-6	21442-25-1
21501-95-1	21501-96-2	21501-97-3	21501-98-4	21501-99-5
21502-00-1	21539-57-1	21539-69-5	21539-71-9	21539-73-1
21589-37-7	21619-61-4	21635-69-8	21722-83-8	21729-72-6
21729-98-6	21734-43-0	21739-99-1	21765-78-6	21811-13-2
21860-03-7	21860-07-1	21862-63-5	21865-17-8	21900-35-6
21948-47-0	21951-34-8	21964-20-5	21964-21-6	21964-22-7
21964-23-8	21971-88-0	21971-89-1	21971-90-4	21971-98-2
21971-99-3	21986-78-7	22019-75-6	22026-12-6	22040-90-0
22074-61-9	22084-67-9	22084-68-0	22092-38-2	22104-37-6
22118-56-5	22118-57-6	22135-49-5	22144-60-1	22191-57-7
22191-58-8	22192-39-8	22192-40-1	22212-18-6	22287-02-1
22289-00-5	22292-90-6	22299-70-3	22319-52-4	22323-82-6
22328-40-1	22331-41-5	22373-09-7	22412-90-4	22412-91-5
22417-47-6	22428-48-4	22431-80-7	22431-81-8	22431-83-0
22431-84-1	22457-23-4	22457-89-2	22526-47-2	22527-63-5
22537-07-1	22539-65-7	22543-28-8	22554-27-4	22554-29-6
22563-14-0	22582-89-4	22582-99-6	22588-79-0	22591-21-5
22597-21-3	22597-23-5	22616-16-6	22617-03-4	22632-54-8
22632-55-9	22635-22-9	22635-23-0	22635-24-1	22635-29-6
22658-80-6	22661-15-0	22661-16-1	22665-62-9	22675-61-2
22675-62-3	22686-95-9	22687-00-9	22691-02-7	22874-02-8

22890-11-5	22890-18-2	22900-08-9	22921-10-4	22921-92-2
22981-54-0	23033-69-4	23033-70-7	23039-28-3	23068-94-2
23074-38-6	23079-65-4	23128-51-0	23128-79-2	23144-55-0
23283-97-8	23291-94-3	23350-58-5	23358-96-5	23361-71-9
23361-74-2	23361-78-6	23383-11-1	23396-36-3	23405-96-1
23446-48-2	23483-20-7	23483-24-1	23483-31-0	23500-79-0
23510-72-7	23528-87-2	23546-33-0	23546-34-1	23616-82-2
23681-60-9	23705-37-5	23705-39-7	23705-40-0	23705-41-1
23720-23-2	23741-56-2	23911-80-0	23936-98-3	23950-59-6
23974-24-5	23985-26-4	23996-55-6	24041-30-3	24053-65-4
24057-28-1	24063-27-2	24063-28-3	24068-63-1	24095-53-2
24095-54-3	24095-55-4	24108-89-2	24110-97-2	24162-63-8
24163-90-4	24163-91-5	24207-41-8	24230-12-4	24235-21-0
24251-91-0	24291-80-3	24291-81-4	24302-67-8	24304-55-0
24310-40-5	24310-41-6	24317-94-0	24319-09-3	24380-91-4
24393-56-4	24394-25-0	24412-91-7	24431-39-8	24446-55-7
24446-59-1	24446-61-5	24448-20-2	24493-53-6	24499-84-1
24530-67-4	24534-81-4	24534-83-6	24539-57-9	24539-58-0
24544-07-8	24567-27-9	24589-77-3	24618-85-7	24622-81-9
24622-82-0	24622-83-1	24631-68-3	24646-43-3	24724-36-5
24724-37-6	24743-14-4	24753-49-9	24800-25-7	24809-83-4
24817-92-3	24824-86-0	24858-54-6	24871-74-7	24910-68-7
24910-73-4	24925-59-5	24928-26-5	24965-87-5	24965-92-2
24965-94-4	25012-16-2	25012-18-4	25037-45-0	25038-76-0
25054-74-4	25079-98-5	25079-99-6	25143-91-3	25143-94-6
25149-46-6	25151-96-6	25155-15-1	25190-05-0	25195-85-1
25195-89-5	25218-64-8	25218-65-9	25218-66-0	25218-67-1
25227-94-5	25227-95-6	25228-51-7	25228-57-3	25228-71-1
25228-72-2	25228-74-4	25237-84-7	25247-68-1	25256-39-7
25269-93-6	25279-09-8	25304-22-7	25327-89-3	25346-31-0
25346-32-1	25368-58-5	25368-60-9	25395-66-8	25401-85-8
25401-87-0	25401-89-2	25415-67-2	25415-68-3	25415-69-4
25427-21-8	25427-24-1	25435-96-5	25437-28-9	25464-57-7
25466-54-0	25476-11-3	25476-12-4	25550-52-1	25558-17-2
25563-76-2	25563-78-4	25570-12-1	25577-37-1	25608-79-1
25652-74-8	25653-16-1	25664-81-7	25683-06-1	25717-55-9
25727-91-7	25729-05-9	25738-24-3	25739-63-3	25826-34-0
25834-16-6	25844-13-7	25852-49-7	25866-56-2	25875-50-7
25929-04-8	25942-40-9	25942-42-1	25971-63-5	25999-13-7
26006-20-2	26007-43-2	26040-51-7	26040-62-0	26040-69-7
26040-70-0	26040-71-1	26052-86-8	26073-87-0	26077-07-6
26102-56-7	26106-95-6	26123-91-1	26125-40-6	26153-90-2
26175-68-8	26177-43-5	26177-44-6	26215-90-7	26218-03-1
26218-04-2	26227-54-3	26227-73-6	26272-76-4	26306-10-5
26311-42-2	26326-93-2	26349-66-6	26349-67-7	26351-32-6
26355-18-0	26356-06-9	26376-58-9	26377-33-3	26392-97-2
26402-79-9	26424-32-8	26429-16-3	26446-37-7	26450-68-0
26459-58-5	26496-20-8	26496-21-9	26496-22-0	26536-60-7
26544-09-2	26544-22-9	26544-24-1	26544-25-2	26545-62-0
26561-90-0	26593-77-1	26627-94-1	26655-49-2	26655-84-5
26658-46-8	26719-47-1	26719-48-2	26719-49-3	26720-09-2

26720-12-7	26730-91-6	26735-83-1	26771-20-0	26806-12-2
26818-24-6	26825-73-0	26836-07-7	26846-58-2	26850-47-5
26906-01-4	26921-65-3	26935-10-4	26971-94-8	26980-43-8
26998-80-1	27073-06-9	27107-89-7	27132-23-6	27137-85-5
27147-10-0	27149-59-3	27159-32-6	27177-41-9	27242-11-1
27243-08-9	27243-28-3	27255-72-7	27258-24-8	27303-96-4
27303-97-5	27310-22-1	27312-17-0	27333-05-7	27344-43-0
27372-03-8	27373-57-5	27460-02-2	27479-28-3	27479-29-4
27482-40-2	27496-82-8	27581-13-1	27593-14-2	27593-40-4
27622-22-6	27625-35-0	27649-33-8	27649-35-0	27697-00-3
27697-51-4	27710-16-3	27742-10-5	27763-92-4	27763-93-5
27763-94-6	27763-95-7	27763-97-9	27766-47-8	27834-99-7
27855-02-3	27870-96-8	27919-20-6	27970-79-2	27974-39-6
28005-74-5	28053-08-9	28072-17-5	28085-69-0	28099-85-6
28103-43-7	28106-10-7	28111-54-8	28114-20-7	28123-68-4
28123-69-5	28123-70-8	28127-58-4	28132-23-2	28140-60-5
28141-55-1	28169-04-2	28170-19-6	28170-20-9	28210-41-5
28213-80-1	28292-42-4	28292-43-5	28293-43-8	28302-36-5
28307-90-6	28310-92-1	28320-88-9	28384-48-7	28390-91-2
28419-69-4	28443-57-4	28444-34-0	28479-22-3	28482-71-5
28507-96-2	28509-12-8	28509-14-0	28512-13-2	28519-04-2
28522-33-0	28541-02-8	28544-71-0	28570-28-7	28633-45-6
28677-00-1	28679-24-5	28855-27-8	28865-31-8	28874-51-3
28891-29-4	28906-13-0	28908-00-1	28932-81-2	28941-53-9
28947-77-5	28995-68-8	29029-91-2	29066-34-0	29078-20-4
29084-76-2	29111-65-7	29117-44-0	29128-95-8	29147-95-3
29214-78-6	29240-17-3	29264-40-2	29274-06-4	29281-39-8
29342-44-7	29362-69-4	29366-35-6	29369-71-9	29379-11-1
29393-13-3	29393-16-6	29393-19-9	29396-60-9	29417-83-2
29427-58-5	29428-56-6	29428-57-7	29436-38-2	29450-45-1
29470-16-4	29478-30-6	29481-98-9	29484-08-0	29504-89-0
29550-61-6	29559-60-2	29559-61-3	29582-21-6	29582-22-7
29586-12-7	29631-92-3	29643-62-7	29661-60-7	29728-48-1
29743-08-6	29743-15-5	29770-70-5	29770-72-7	29772-54-1
29835-50-5	29837-07-8	29862-10-0	29878-14-6	29882-58-4
29895-73-6	29910-18-7	30061-94-0	30100-15-3	30121-68-7
30157-74-5	30220-53-2	30295-24-0	30310-22-6	30315-99-2
30316-02-0	30364-19-3	30371-18-7	30382-83-3	30412-53-4
30418-89-4	30436-14-7	30456-19-0	30456-20-3	30457-66-0
30540-31-9	30558-43-1	30574-97-1	30616-89-8	30692-16-1
30745-55-2	30752-18-2	30752-19-3	30808-78-7	30939-08-3
30982-02-6	31001-80-6	31024-46-1	31027-31-3	31036-46-1
31037-84-0	31188-91-7	31243-45-5	31269-74-6	31334-81-3
31393-98-3	31400-41-6	31469-08-6	31499-72-6	31502-16-6
31502-25-7	31502-26-8	31502-27-9	31502-28-0	31557-03-6
31558-25-5	31560-68-6	31563-44-7	31605-03-5	31616-07-6
31661-75-3	31684-93-2	31685-30-0	31687-06-6	31704-77-5
31736-67-1	31775-20-9	31780-26-4	31831-37-5	31841-66-4
31841-76-6	31844-65-2	31844-95-8	31844-96-9	31844-97-0
31849-75-9	31849-76-0	31849-77-1	31857-89-3	31894-59-4
31938-27-9	31950-51-3	31950-52-4	31950-55-7	31950-56-8

31978-79-7	32001-59-5	32058-35-8	32058-36-9	32098-12-7
32113-77-2	32149-48-7	32189-72-3	32189-76-7	32189-77-8
32214-91-8	32329-20-7	32346-56-8	32400-29-6	32432-45-4
32432-55-6	32444-35-2	32457-96-8	32462-30-9	32540-07-1
32540-08-2	32545-54-3	32557-57-6	32557-58-7	32582-20-0
32607-13-9	32665-23-9	32680-30-1	32687-77-7	32704-25-9
32734-93-3	32798-42-8	32815-96-6	32829-81-5	32833-98-0
32834-02-9	32834-04-1	32834-05-2	32834-08-5	32836-93-4
32844-27-2	32866-17-4	32900-03-1	32905-64-9	32905-74-1
32905-77-4	32917-57-0	32954-73-7	32972-01-3	32972-02-4
33018-88-1	33025-71-7	33034-75-2	33034-76-3	33034-77-4
33036-62-3	33070-44-9	33083-83-9	33121-28-7	33125-86-9
33189-72-9	33240-56-1	33240-96-9	33315-72-9	33317-65-6
33355-55-4	33366-26-6	33422-27-4	33425-30-8	33426-60-7
33426-62-9	33426-63-0	33426-66-3	33426-67-4	33426-69-6
33429-72-0	33434-63-8	33442-47-6	33454-53-4	33467-74-2
33467-76-4	33484-86-5	33509-43-2	33524-35-5	33566-59-5
33598-69-5	33603-45-1	33604-64-7	33652-83-4	33663-41-1
33663-50-2	33666-95-4	33678-73-8	33693-84-4	33734-57-5
33781-76-9	33786-93-5	33864-12-9	33906-20-6	33933-74-3
33943-20-3	33965-99-0	33980-21-1	34010-24-7	34017-11-3
34022-15-6	34022-16-7	34036-80-1	34043-91-9	34067-70-4
34097-95-5	34102-04-0	34175-50-3	34175-53-6	34176-00-6
34213-99-5	34214-00-1	34233-64-2	34238-93-2	34241-21-9
34241-22-0	34241-23-1	34246-57-6	34263-68-8	34284-35-0
34364-24-4	34386-61-3	34386-69-1	34386-93-1	34448-33-4
34450-86-7	34451-19-9	34454-78-9	34455-70-4	34571-16-9
34575-34-3	34579-77-6	34583-53-4	34598-33-9	34644-99-0
34645-01-7	34645-02-8	34645-03-9	34649-59-7	34665-16-2
34666-17-6	34686-76-5	34686-77-6	34727-96-3	34845-73-3
34857-28-8	34867-74-8	34887-09-7	34897-25-1	34905-07-2
34925-56-9	34997-46-1	35005-27-7	35007-02-4	35047-06-4
35048-47-6	35050-72-7	35071-89-7	35113-87-2	35128-16-6
35143-37-4	35148-19-7	35153-09-4	35153-13-0	35168-40-2
35170-03-7	35185-59-2	35194-21-9	35201-95-7	35203-06-6
35203-08-8	35242-02-5	35242-05-8	35242-66-1	35256-85-0
35274-05-6	35280-28-5	35280-29-6	35289-30-6	35289-31-7
35329-44-3	35329-91-0	35329-92-1	35331-00-1	35349-80-5
35353-99-2	35354-37-1	35367-60-3	35367-79-4	35387-64-5
35399-81-6	35399-83-8	35402-96-1	35448-58-9	35448-59-0
35467-05-1	35468-95-2	35472-56-1	35480-25-2	35480-26-3
35589-32-3	35602-33-6	35602-69-8	35659-38-2	35660-60-7
35666-69-4	35675-86-6	35719-35-8	35755-80-7	35778-39-3
35787-18-9	35788-40-0	35826-52-9	35852-44-9	35852-46-1
35863-42-4	35897-21-3	35900-26-6	35900-28-8	35907-08-5
35926-06-8	35936-85-7	35951-33-8	35951-36-1	35972-69-1
35994-16-2	35994-18-4	36024-39-2	36042-29-2	36047-43-5
36196-88-0	36283-98-4	36302-45-1	36304-22-0	36305-05-2
36327-34-1	36375-67-4	36432-46-9	36438-54-7	36438-55-8
36461-64-0	36505-86-9	36557-27-4	36559-25-8	36584-44-8
36584-55-1	36591-89-6	36600-03-0	36618-00-5	36618-03-8

36667-05-7	36668-55-0	36671-85-9	36685-97-9	36707-81-0
36707-83-2	36727-44-3	36727-48-7	36747-58-7	36781-75-6
36806-43-6	36808-98-7	36840-85-4	36850-63-2	36851-77-1
36851-78-2	36880-71-4	36903-89-6	36903-90-9	36903-93-2
36903-94-3	36910-79-9	36947-68-9	37011-90-8	37011-92-0
37011-95-3	37013-72-2	37026-92-9	37143-54-7	37170-49-3
37189-20-1	37189-21-2	37189-22-3	37203-43-3	37205-99-5
37231-92-8	37340-23-1	37492-08-3	37492-11-8	37505-02-5
37505-07-0	37526-87-7	37526-88-8	37529-29-6	37549-74-9
37574-18-8	37577-57-4	37599-83-0	37616-52-7	37622-45-0
37622-50-7	37622-51-8	37622-55-2	37622-56-3	37622-61-0
37622-62-1	37674-68-3	37677-14-8	37705-82-1	37734-45-5
37755-10-5	37794-05-1	37832-42-1	37836-35-4	37837-09-5
37846-06-3	37857-41-3	37872-27-8	37891-36-4	37927-47-2
37927-48-3	37927-49-4	37927-50-7	37927-51-8	37927-52-9
37935-91-4	37953-05-2	37973-87-8	38018-75-6	38044-21-2
38068-09-6	38103-06-9	38203-90-6	38254-49-8	38264-06-1
38289-29-1	38304-63-1	38313-10-9	38334-97-3	38334-98-4
38342-07-3	38351-81-4	38363-23-4	38384-05-3	38409-55-1
38421-90-8	38421-92-0	38428-62-5	38454-19-2	38487-96-6
38489-19-9	38489-24-6	38545-84-5	38545-86-7	38545-87-8
38545-88-9	38553-82-1	38574-62-8	38576-19-1	38605-30-0
38656-58-5	38751-57-4	38751-60-9	38779-95-2	38795-58-3
38846-29-6	38861-88-0	38869-87-3	38937-56-3	38980-51-7
38980-69-7	39056-18-3	39056-19-4	39074-69-6	39188-59-5
39310-05-9	39316-65-9	39316-70-6	39345-91-0	39373-03-0
39373-98-3	39389-20-3	39433-67-5	39563-54-7	39575-37-6
39575-39-8	39576-22-2	39576-33-5	39579-28-7	39590-02-8
39616-77-8	39748-49-7	39777-03-2	39777-05-4	39777-09-8
39777-10-1	39778-05-7	39782-38-2	39819-65-3	39874-62-9
39878-87-0	39924-46-4	39924-47-5	39924-57-7	39966-95-5
39969-56-7	39969-57-8	40036-54-2	40061-55-0	40076-60-6
40087-55-6	40094-88-0	40094-89-1	40105-20-2	40145-08-2
40164-69-0	40237-99-8	40238-04-8	40238-05-9	40238-07-1
40238-08-2	40238-09-3	40238-21-9	40238-23-1	40238-56-0
40238-57-1	40238-59-3	40238-60-6	40238-62-8	40238-63-9
40238-64-0	40238-70-8	40238-73-1	40238-75-3	40238-77-5
40238-78-6	40238-80-0	40238-81-1	40238-82-2	40238-83-3
40238-84-4	40238-88-8	40238-91-3	40238-96-8	40238-98-0
40239-19-8	40239-35-8	40239-43-8	40239-46-1	40239-49-4
40239-50-7	40239-53-0	40239-58-5	40239-59-6	40239-61-0
40239-62-1	40239-63-2	40243-75-2	40264-41-3	40291-39-2
40306-23-8	40393-46-2	40398-32-1	40410-83-1	40435-36-7
40435-37-8	40454-18-0	40470-42-6	40491-78-9	40498-13-3
40525-04-0	40527-42-2	40564-16-7	40590-42-9	40594-97-6
40626-29-7	40630-63-5	40642-37-3	40642-39-5	40642-40-8
40642-41-9	40642-43-1	40642-44-2	40649-36-3	40709-95-3
40739-43-3	40754-94-7	40755-09-7	40755-39-3	40763-98-2
40778-16-3	40824-00-8	40824-01-9	40835-43-6	40843-73-0
40856-15-3	40856-16-4	40906-92-1	40911-68-0	40912-37-6
40912-38-7	40924-13-8	40952-13-4	41015-28-5	41084-78-0

41099-86-9	41135-45-9	41178-80-7	41182-50-7	41195-90-8
41207-34-5	41207-35-6	41207-36-7	41207-37-8	41207-39-0
41207-40-3	41223-11-4	41240-52-2	41248-91-3	41289-11-6
41289-13-8	41318-75-6	41320-19-8	41328-72-7	41328-73-8
41370-60-9	41414-68-0	41432-19-3	41444-50-2	41448-84-4
41476-39-5	41519-18-0	41519-23-7	41521-15-7	41521-19-1
41527-39-3	41597-19-7	41597-22-2	41606-61-5	41607-95-8
41625-20-1	41627-95-6	41631-46-3	41631-47-4	41635-06-7
41663-84-7	41680-90-4	41692-47-1	41696-78-0	41697-36-3
41718-32-5	41749-18-2	41753-99-5	41755-60-6	41781-17-3
41792-06-7	41792-55-6	41795-26-0	41796-89-8	41840-28-2
41840-29-3	41853-77-4	41853-79-6	41884-32-6	41902-36-7
41918-08-5	41918-10-9	41927-67-7	41960-35-4	42007-72-7
42030-39-7	42072-55-9	42126-07-8	42126-09-0	42126-18-1
42131-89-5	42185-95-5	42185-97-7	42201-52-5	42201-53-6
42202-03-9	42202-87-9	42205-08-3	42221-48-7	42221-49-8
42221-50-1	42221-52-3	42222-50-4	42233-72-7	42233-73-8
42233-74-9	42233-93-2	42237-17-2	42237-18-3	42237-19-4
42237-20-7	42237-21-8	42237-22-9	42237-23-0	42237-24-1
42237-25-2	42237-26-3	42237-27-4	42237-28-5	42237-29-6
42237-34-3	42237-35-4	42237-36-5	42237-37-6	42237-38-7
42237-39-8	42237-40-1	42237-41-2	42237-42-3	42237-43-4
42237-44-5	42237-45-6	42237-46-7	42237-47-8	42237-48-9
42237-49-0	42237-50-3	42237-54-7	42237-55-8	42237-56-9
42237-57-0	42237-58-1	42237-59-2	42237-60-5	42237-61-6
42237-62-7	42237-63-8	42237-64-9	42237-65-0	42237-66-1
42245-37-4	42253-99-6	42266-48-8	42270-47-3	42307-58-4
42328-67-6	42328-70-1	42328-71-2	42331-17-9	42357-98-2
42358-36-1	42410-69-5	42422-68-4	42459-20-1	42459-56-3
42480-72-8	42513-41-7	42558-01-0	42558-50-9	42569-71-1
42569-72-2	42602-29-9	42602-38-0	42801-09-2	42801-10-5
42842-17-1	42842-21-7	42842-23-9	42842-25-1	42843-49-2
42843-52-7	42843-53-8	42860-32-2	42861-84-7	42871-17-0
42871-98-7	42886-31-7	42886-44-2	42886-45-3	42886-46-4
42886-89-5	42918-37-6	42928-75-6	42928-76-7	42928-77-8
42928-78-9	42928-79-0	42949-37-1	42976-83-0	42976-85-2
42976-86-3	42998-03-8	43013-92-9	43039-84-5	43039-85-6
43090-68-2	43090-85-3	43164-26-7	43197-78-0	43197-84-8
43209-75-2	44653-08-9	44662-10-4	44745-29-1	44816-03-7
44820-70-4	44860-68-6	44914-03-6	45051-01-2	45096-54-6
45103-58-0	45115-34-2	45124-95-6	45127-97-7	45206-94-8
45298-16-6	45304-70-9	45497-73-2	46117-55-9	46948-72-5
47068-22-4	47165-57-1	47376-91-0	47377-65-1	47458-32-2
48064-88-6	49566-35-0	49580-94-1	49619-44-5	49633-72-9
49635-80-5	49663-94-7	49690-94-0	49763-59-9	50273-84-2
50277-27-5	50279-17-9	50285-19-3	50328-50-2	50418-68-3
50498-93-6	50538-78-8	50539-18-9	50577-87-2	50594-44-0
50594-77-9	50632-94-5	50635-35-3	50651-80-4	50662-99-2
50667-33-9	50846-38-3	51085-52-0	51143-35-2	51249-33-3
51388-20-6	51394-19-5	51404-03-6	51461-11-1	51591-66-3
51609-06-4	51756-08-2	51855-90-4	51931-01-2	52018-28-7

52235-55-9	52270-63-0	52292-17-8	52298-44-9	52432-72-1
52489-15-3	52514-66-6	52543-24-5	52572-38-0	52584-45-9
52871-18-8	52906-93-1	53114-57-1	53124-00-8	53125-66-9
53241-15-9	53484-51-8	53710-65-9	53801-77-7	53880-05-0
54234-59-2	54307-02-7	54443-97-9	54805-02-6	55034-69-0
55067-10-2	55353-02-1	55464-95-4	55465-09-3	55526-94-8
55634-91-8	55664-78-3	55919-77-2	55963-33-2	56329-30-7
56649-78-6	56841-49-7	57126-12-2	57137-09-4	57137-10-7
57673-14-0	58247-87-3	58353-68-7	58506-23-3	58569-23-6
58748-01-9	58831-60-0	59086-74-7	59312-69-5	59355-75-8
59419-62-4	59695-06-6	59850-14-5	59952-43-1	60452-44-0
60452-46-2	60836-39-7	60869-68-3	60869-69-4	61368-34-1
61788-62-3	61788-97-4	61789-76-2	61789-79-5	61789-85-3
61790-31-6	61790-42-9	61790-44-1	61790-47-4	61790-57-6
61790-58-7	61790-59-8	61790-82-7	61790-85-0	61790-96-3
61791-12-6	61791-14-8	61791-17-1	61791-24-0	61791-26-2
61791-27-3	61791-54-6	61791-57-9	61925-55-1	61931-47-3
62258-49-5	62595-81-7	63003-34-9	63100-01-6	63182-07-0
63217-13-0	63217-46-9	63368-95-6	63405-85-6	63641-63-4
63811-37-0	63936-56-1	64071-86-9	64415-24-3	64536-06-7
64615-77-6	64734-99-2	64741-49-7	64741-62-4	64742-93-4
64743-05-1	64800-83-5	65059-92-9	65087-19-6	65087-20-9
65104-72-5	65277-59-0	65405-58-5	65694-10-2	65733-63-3
65789-75-5	65859-44-1	65899-77-6	65899-90-3	65997-15-1
66070-88-0	66071-50-9	66072-10-4	66142-15-2	66402-68-4
66584-29-0	66635-40-3	66829-29-6	66882-16-4	67290-46-4
67338-59-4	67355-35-5	67633-59-4	67674-28-6	67700-42-9
67700-43-0	67700-69-0	67700-78-1	67701-00-2	67701-03-5
67738-02-7	67762-35-0	67763-17-1	67785-09-5	67785-16-4
67785-46-0	67800-94-6	67801-04-1	67827-72-9	67828-49-3
67843-79-2	67892-70-0	67893-17-8	67922-72-9	67923-65-3
67952-56-1	67989-65-5	67989-88-2	68015-54-3	68015-83-8
68037-36-5	68038-01-7	68052-37-9	68071-60-3	68082-04-2
68082-07-5	68083-34-1	68083-38-5	68084-53-7	68130-14-3
68130-99-4	68131-73-7	68132-70-7	68139-96-8	68155-17-9
68155-33-9	68155-36-2	68170-22-9	68170-23-0	68186-85-6
68186-90-3	68186-91-4	68186-94-7	68186-97-0	68187-10-0
68187-11-1	68187-51-9	68201-29-6	68201-32-1	68201-55-8
68213-26-3	68213-28-5	68308-45-2	68308-52-1	68308-74-7
68318-39-8	68333-55-1	68390-42-1	68391-25-3	68391-58-2
68399-62-2	68400-58-8	68409-93-8	68411-05-2	68411-20-1
68411-46-1	68412-07-7	68412-84-0	68412-85-1	68412-90-8
68413-09-2	68413-25-2	68413-28-5	68413-29-6	68413-64-9
68424-09-9	68424-30-6	68425-52-5	68439-80-5	68439-82-7
68441-21-4	68441-27-0	68441-30-5	68443-08-3	68457-13-6
68512-13-0	68515-14-0	68525-78-0	68525-82-6	68526-43-2
68526-65-8	68526-66-9	68526-75-0	68527-37-7	68540-71-6
68540-75-0	68541-01-5	68551-69-9	68551-77-9	68555-62-4
68583-06-2	68583-07-3	68583-08-4	68584-23-6	68584-24-7
68584-25-8	68584-86-1	68603-58-7	68603-64-5	68603-73-6
68604-17-1	68604-22-8	68604-62-6	68608-77-5	68608-78-6

68608-79-7	68608-82-2	68609-08-5	68610-24-2	68610-84-4
68610-92-4	68611-43-8	68647-35-8	68647-76-7	68647-87-0
68648-89-5	68649-01-4	68649-02-5	68779-00-0	68783-22-2
68785-06-8	68815-60-1	68848-64-6	68855-25-4	68856-21-3
68877-30-5	68901-33-7	68909-37-5	68910-32-7	68911-79-5
68915-45-7	68917-91-9	68920-52-5	68920-59-2	68920-82-1
68920-92-3	68921-00-6	68921-45-9	68953-14-0	68953-95-7
68954-07-4	68966-48-3	68987-42-8	68987-46-2	68988-69-2
68988-79-4	68989-19-5	68989-51-5	68989-52-6	68989-53-7
68990-13-6	68991-67-3	68991-68-4	69011-18-3	69011-19-4
69011-98-9	69364-63-2	69563-51-5	69762-08-9	69852-41-1
69898-01-7	70024-54-3	70024-94-1	70024-98-5	70131-58-7
70161-19-2	70209-97-1	70247-68-6	70248-12-3	70492-08-9
70775-88-1	70879-84-4	70879-86-6	70900-27-5	70955-20-3
70969-61-8	71011-01-3	71011-02-4	71243-47-5	71243-53-3
71411-65-9	71608-41-8	71608-70-3	71626-99-8	71630-97-2
71630-98-3	71631-15-7	71720-49-5	71751-90-1	71786-47-5
71808-33-8	72066-77-4	72187-33-8	72207-65-9	72245-04-6
72245-49-9	72379-24-9	72391-23-2	72391-24-3	72479-28-8
72639-39-5	72765-52-7	72796-95-3	72828-69-4	72845-99-9
72905-91-0	72968-37-7	72986-44-8	73049-92-0	73050-11-0
73138-27-9	73138-40-6	73398-50-2	73398-53-5	73467-19-3
73467-20-6	74113-73-8	74198-19-9	74220-37-4	74367-92-3
74664-94-1	74671-17-3	74764-74-2	75184-02-0	75601-76-2
75783-21-0	76656-36-5	77164-02-4	77680-44-5	78330-12-8
79376-12-8	79665-26-2	80146-13-0	80789-68-0	80939-62-4
81457-65-0	81869-18-3	82148-19-4	82469-76-9	83221-74-3
83732-64-3	83846-43-9	84000-75-9	84083-28-3	84503-87-7
84522-12-3	84604-24-0	84604-80-8	84605-20-9	84649-68-3
84712-71-0	84961-70-6	84963-21-3	84988-70-5	85030-20-2
85099-25-8	85117-41-5	85154-00-3	85187-34-4	85187-36-6
85187-47-9	85187-74-2	85203-43-6	85284-17-9	85408-55-5
85480-88-2	85536-14-7	85566-29-6	85626-36-4	85632-63-9
85959-11-1	86415-32-9	86438-79-1	88288-99-7	89592-31-4
90171-13-4	90194-27-7	90268-48-7	90295-11-7	90341-96-1
90341-97-2	90640-29-2	90774-69-9	91558-42-8	91696-70-7
91745-52-7	91782-61-5	91967-51-0	91995-23-2	92368-90-6
92623-43-3	92623-44-4	92623-47-7	93302-56-8	93804-38-7
93820-55-4	93821-20-6	93858-54-9	93882-40-7	93917-68-1
93922-01-1	93965-02-7	93982-51-5	94005-98-8	94005-99-9
94006-26-5	94042-95-2	94088-57-0	94134-32-4	94134-87-9
94213-27-1	94232-01-6	94247-68-4	94248-04-1	94266-02-1
94277-59-5	94291-92-6	94313-58-3	94334-64-2	94442-07-6
94481-55-7	94581-01-8	94581-09-6	97552-62-0	97675-24-6
97704-95-5	101646-63-3	103170-26-9	103479-06-7	103598-77-2
103758-94-7	103885-38-7	104242-04-8	106168-36-9	106276-80-6
110618-06-9	111211-39-3	111905-82-9	113114-05-9	113114-06-0
113569-14-5	113588-14-0	114060-57-0	114797-58-9	114887-02-4
117527-94-3	117920-00-0	119345-02-7	119345-03-8	120860-37-9
120968-16-3	122625-12-1	125643-61-0	125904-13-4	127162-58-7
127519-17-9	127883-08-3	128754-66-5	129510-06-1	129595-13-7

(Attachment)

131096-87-2	131595-11-4	131595-12-5	132983-38-1	134469-07-1
134737-24-9	135454-69-2	137398-54-0	142518-21-6	142828-65-7
143925-92-2	149850-31-7	150632-01-2	154099-11-3	154946-66-4
156042-31-8	158999-26-9	159168-82-8	160047-24-5	160738-92-1
161074-69-7	161074-71-1	161074-72-2	161074-74-4	161074-75-5
161075-08-7	161075-09-8	161075-10-1	161075-15-6	161133-62-6
161133-65-9	161212-10-8	161212-13-1	161212-21-1	161212-22-2
161212-23-3	161212-24-4	161212-25-5	161308-20-9	161308-21-0
161308-22-1	161308-24-3	161308-25-4	162260-11-9	162353-59-5
162353-67-5	162492-13-9	162492-17-3	162567-73-9	162567-74-0
162567-75-1	162567-76-2	164288-53-3	171340-56-0	181229-58-3
186432-61-1	187026-95-5	188734-82-9	191358-53-9	222021-85-4
253873-83-5	253873-84-6	301224-40-8	320341-49-9	342573-75-5
350820-95-0	406207-51-0	690995-44-9	733051-51-9	764692-96-8
778577-37-0	848301-71-3	861889-28-3	959130-05-3	1195978-93-8
1204058-05-8	1437780-53-4	1450625-49-6	1485479-40-0	1538576-70-3
1874177-29-3				

Update July 31, 2019