

VA-191201-BCI Exhibit A

BrightStar Communications, Inc.	
Voice Installation Fee	500.00
Unlimited Voice Monthly Fee	655.00
Hourly Time & Materials fee	135.00
First Static IP Fee	15.00
Additional Static IP Fee	15.00

Tiered Technology	Tier	Standard Installation Fee	Monthly Service Fee (No Term)	Minimum Upload Speed
Cable Modem	1	\$ 500.00	\$ 175.90	<1 Mbps
Cable Modem	2	\$ 500.00	\$ 175.90	<5 Mbps
Cable Modem	3	\$ 500.00	\$ 175.90	10 Mbps
Cable Modem	4	\$ 500.00	\$ 175.90	40/5
Cable Modem	5	\$ 500.00	\$ 210.90	75/10 Mbps
Cable Modem	6	\$ 500.00	\$ 267.90	100/10 Mbps
Cable Modem	7	\$ 500.00	\$ 365.90	200/10 Mbps
Cable Modem	8	\$ 500.00	\$ 665.90	400/20 Mbps
Cable Modem	9	\$ 500.00	\$ 815.90	600 Mbps
Cable Modem	10	\$ 500.00	\$ 815.90	800 Mbps
Cable Modem	11	\$ 500.00	\$ 815.90	1000/35 Mbps

Fiber To Premise	1	\$ 1,000.00	\$ 385.00	<1 Mbps
Fiber To Premise	2	\$ 1,000.00	\$ 585.00	<5 Mbps
Fiber To Premise	3	\$ 1,000.00	\$ 950.00	10 Mbps
Fiber To Premise	4	\$ 1,000.00	\$ 1,076.00	20 Mbps
Fiber To Premise	5	\$ 1,000.00	\$ 1,292.00	40 Mbps
Fiber To Premise	6	\$ 1,000.00	\$ 1,660.00	100 Mbps
Fiber To Premise	7	\$ 1,000.00	\$ 1,990.00	200 Mbps
Fiber To Premise	8	\$ 1,000.00	\$ 2,650.00	400 Mbps
Fiber To Premise	9	\$ 1,000.00	\$ 2,850.00	600 Mbps
Fiber To Premise	10	\$ 1,000.00	\$ 3,200.00	800 Mbps
Fiber To Premise	11	\$ 1,000.00	\$ 3,500.00	1,000 Mbps
Fiber To Premise	12	\$ 1,000.00	\$ 4,550.00	2,000 Mbps
Fiber To Premise	13	\$ 1,000.00	\$ 6,550.00	4,000 Mbps
Fiber To Premise	14	\$ 1,000.00	\$ 7,550.00	6,000 Mbps
Fiber To Premise	15	\$ 1,000.00	\$ 8,550.00	8,000 Mbps
Fiber To Premise	16	\$ 1,000.00	\$ 9,550.00	10,000 Mbps

Private Line	1	\$ 1,000.00	\$ 385.00	<1 Mbps
Private Line	2	\$ 1,000.00	\$ 585.00	<5 Mbps
Private Line	3	\$ 1,000.00	\$ 950.00	10 Mbps

<i>Private Line</i>	4	\$ 1,000.00	\$ 1,076.00	20 Mbps
<i>Private Line</i>	5	\$ 1,000.00	\$ 1,292.00	40 Mbps
<i>Private Line</i>	6	\$ 1,000.00	\$ 1,660.00	100 Mbps
<i>Private Line</i>	7	\$ 1,000.00	\$ 1,990.00	200 Mbps
<i>Private Line</i>	8	\$ 1,000.00	\$ 2,650.00	400 Mbps
<i>Private Line</i>	9	\$ 1,000.00	\$ 2,850.00	600 Mbps
<i>Private Line</i>	10	\$ 1,000.00	\$ 3,200.00	800 Mbps
<i>Private Line</i>	11	\$ 1,000.00	\$ 3,500.00	1,000 Mbps
<i>Private Line</i>	12	\$ 1,000.00	\$ 4,550.00	2,000 Mbps
<i>Private Line</i>	13	\$ 1,000.00	\$ 6,550.00	4,000 Mbps
<i>Private Line</i>	14	\$ 1,000.00	\$ 7,550.00	6,000 Mbps
<i>Private Line</i>	15	\$ 1,000.00	\$ 8,550.00	8,000 Mbps
<i>Private Line</i>	16	\$ 1,000.00	\$ 9,550.00	10,000 Mbps

<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	1	\$ 1,000.00	\$ 385.00	<1 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	2	\$ 1,000.00	\$ 585.00	<5 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	3	\$ 1,000.00	\$ 950.00	10 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	4	\$ 1,000.00	\$ 1,076.00	20 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	5	\$ 1,000.00	\$ 1,292.00	40 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	6	\$ 1,000.00	\$ 1,660.00	100 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	7	\$ 1,000.00	\$ 1,990.00	200 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	8	\$ 1,000.00	\$ 2,650.00	400 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	9	\$ 1,000.00	\$ 2,850.00	600 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	10	\$ 1,000.00	\$ 3,200.00	800 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	11	\$ 1,000.00	\$ 3,500.00	1,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	12	\$ 1,000.00	\$ 4,550.00	2,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	13	\$ 1,000.00	\$ 6,550.00	4,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	14	\$ 1,000.00	\$ 7,550.00	6,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	15	\$ 1,000.00	\$ 8,550.00	8,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Basic</i>	16	\$ 1,000.00	\$ 9,550.00	10,000 Mbps

<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	1	\$ 1,000.00	\$ 385.00	<1 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	2	\$ 1,000.00	\$ 585.00	<5 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	3	\$ 1,000.00	\$ 950.00	10 Mbps

<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	4	\$ 1,000.00	\$ 1,076.00	20 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	5	\$ 1,000.00	\$ 1,292.00	40 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	6	\$ 1,000.00	\$ 1,660.00	100 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	7	\$ 1,000.00	\$ 1,990.00	200 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	8	\$ 1,000.00	\$ 2,650.00	400 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	9	\$ 1,000.00	\$ 2,850.00	600 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	10	\$ 1,000.00	\$ 3,200.00	800 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	11	\$ 1,000.00	\$ 3,500.00	1,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	12	\$ 1,000.00	\$ 4,550.00	2,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	13	\$ 1,000.00	\$ 6,550.00	4,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	14	\$ 1,000.00	\$ 7,550.00	6,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	15	\$ 1,000.00	\$ 8,550.00	8,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Point to Point, Premium</i>	16	\$ 1,000.00	\$ 9,550.00	10,000 Mbps

<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	1	\$ 1,500.00	\$ 385.00	<1 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	2	\$ 1,000.00	\$ 585.00	<5 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	3	\$ 1,000.00	\$ 950.00	10 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	4	\$ 1,000.00	\$ 1,076.00	20 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	5	\$ 1,000.00	\$ 1,292.00	40 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	6	\$ 1,000.00	\$ 1,660.00	100 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	7	\$ 1,000.00	\$ 1,990.00	200 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	8	\$ 1,000.00	\$ 2,650.00	400 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	9	\$ 1,000.00	\$ 2,850.00	600 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	10	\$ 1,000.00	\$ 3,200.00	800 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	11	\$ 1,000.00	\$ 3,500.00	1,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	12	\$ 1,000.00	\$ 4,550.00	2,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	13	\$ 1,000.00	\$ 6,550.00	4,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	14	\$ 1,000.00	\$ 7,550.00	6,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	15	\$ 1,000.00	\$ 8,550.00	8,000 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic</i>	16	\$ 1,000.00	\$ 9,550.00	10,000 Mbps

<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium</i>	1	\$ 1,000.00	\$ 385.00	<1 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium</i>	2	\$ 1,000.00	\$ 585.00	<5 Mbps
<i>Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium</i>	3	\$ 1,000.00	\$ 950.00	10 Mbps

Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	4	\$	1,000.00	\$	1,076.00	20 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	5	\$	1,000.00	\$	1,292.00	40 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	6	\$	1,000.00	\$	1,660.00	100 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	7	\$	1,000.00	\$	1,990.00	200 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	8	\$	1,000.00	\$	2,650.00	400 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	9	\$	1,000.00	\$	2,850.00	600 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	10	\$	1,000.00	\$	3,200.00	800 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	11	\$	1,000.00	\$	3,500.00	1,000 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	12	\$	1,000.00	\$	4,550.00	2,000 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	13	\$	1,000.00	\$	6,550.00	4,000 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	14	\$	1,000.00	\$	7,550.00	6,000 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	15	\$	1,000.00	\$	8,550.00	8,000 Mbps
Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	16	\$	1,000.00	\$	9,550.00	10,000 Mbps

SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	1	\$	1,000.00	\$	300.00	<1 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	2	\$	1,000.00	\$	300.00	<5 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	3	\$	1,000.00	\$	300.00	10 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	4	\$	1,000.00	\$	300.00	20 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	5	\$	1,000.00	\$	300.00	40 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	6	\$	1,000.00	\$	300.00	100 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	7	\$	3,000.00	\$	550.00	200 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	8	\$	3,000.00	\$	550.00	400 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	9	\$	3,000.00	\$	550.00	600 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	10	\$	3,000.00	\$	550.00	800 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	11	\$	3,000.00	\$	550.00	1,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	12	\$	6,500.00	\$	850.00	2,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	13	\$	6,500.00	\$	850.00	4,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	14	\$	6,500.00	\$	850.00	6,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	15	\$	6,500.00	\$	850.00	8,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Service over Internet	16	\$	6,500.00	\$	850.00	10,000 Mbps

SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	1	\$	1,000.00	\$	300.00	<1 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	2	\$	1,000.00	\$	300.00	<5 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	3	\$	1,000.00	\$	300.00	10 Mbps

SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	4	\$ 1,000.00	\$ 300.00	20 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	5	\$ 1,000.00	\$ 300.00	40 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	6	\$ 1,000.00	\$ 300.00	100 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	7	\$ 3,000.00	\$ 550.00	200 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	8	\$ 3,000.00	\$ 550.00	400 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	9	\$ 3,000.00	\$ 550.00	600 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	10	\$ 3,000.00	\$ 550.00	800 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	11	\$ 3,000.00	\$ 550.00	1,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	12	\$ 6,500.00	\$ 850.00	2,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	13	\$ 6,500.00	\$ 850.00	4,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	14	\$ 6,500.00	\$ 850.00	6,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	15	\$ 6,500.00	\$ 850.00	8,000 Mbps
SD-WAN Overlay - SD WAN Multi-site	16	\$ 6,500.00	\$ 850.00	10,000 Mbps

Description	Standard Installation Fee	Monthly Service Fee (No Term)	Usage Charge	Usage Charge Type
PRI - Flat Rate				
23 Channel PRI	500.00	655.00	included	Unlimited Local and Domestic LD

Zip	Apply to all Offered Technologies	Cable Modem	DSL	Fiber to Premise	Private Line	Satellite	Ethernet Private Line, Point to Point, Basic	Ethernet Private Line, Point to Point, Premium	Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Basic	Ethernet Private Line, Multipoint to Multipoint, Premium	WSP	Television	PRI - Message Rate	PRI - Flat Rate	Proposed non-listed +	Propo
20105		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20106		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20109		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20110		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20111		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20112		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20115		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20117		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20118		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20119		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20120		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20121		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20124		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20129		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20130		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20132		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20135		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20136		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20137		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20139		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20141		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20143		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20144		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20147		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20148		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20151		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20152		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20155		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20158		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20164		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20165		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

20166		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20169		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20170		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20171		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20175		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20176		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20180		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20181		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20184		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20186		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20187		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20190		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20191		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20194		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20197		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20198		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22003		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22015		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22025		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22026		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22027		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22030		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22031		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22032		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22033		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22035		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22039		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22041		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22042		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22043		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22044		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22046		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22060		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22066		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22079		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22101		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22102		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22124		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22125		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22134		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22150		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22151		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22152		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22153		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

22172		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22180		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22181		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22182		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22185		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22191		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22192		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22193		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22201		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22202		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22203		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22204		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22205		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22206		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22207		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22209		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22211		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22213		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22214		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22301		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22302		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22303		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22304		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22305		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22306		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22307		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22308		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22309		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22310		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22311		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22312		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22314		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22315		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22401		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22405		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22406		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22407		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22408		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22427		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22432		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22433		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22435		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22436		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22437		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

22438		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22443		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22448		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22454		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22460		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22469		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22473		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22476		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22480		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22482		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22485		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22488		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22503		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22504		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22508		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22509		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22511		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22514		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22520		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22529		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22530		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22534		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22535		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22538		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22539		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22542		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22546		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22548		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22551		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22553		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22554		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22556		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22560		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22567		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22572		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22576		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22578		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22579		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22580		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22601		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22602		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22603		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22610		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22611		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

22620		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22623		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22624		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22625		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22627		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22630		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22637		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22639		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22640		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22641		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22642		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22643		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22644		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22645		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22646		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22650		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22652		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22654		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22655		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22656		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22657		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22660		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22663		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22664		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22701		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22709		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22711		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22712		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22713		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22714		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22715		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22716		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22718		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22719		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22720		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22722		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22723		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22724		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22726		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22727		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22728		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22729		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22730		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22731		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

22732		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22733		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22734		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22735		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22736		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22737		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22738		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22740		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22741		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22742		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22743		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22747		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22749		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22801		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22802		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22807		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22810		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22811		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22812		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22815		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22820		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22821		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22824		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22827		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22830		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22831		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22832		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22834		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22835		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22840		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22841		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22842		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22843		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22844		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22845		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22846		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22847		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22849		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22850		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22851		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22853		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22901		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22902		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22903		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

22904		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22911		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22920		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22922		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22923		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22931		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22932		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22935		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22936		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22937		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22938		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22939		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22940		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22942		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22943		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22946		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22947		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22948		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22949		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22952		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22958		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22959		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22960		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22963		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22964		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22967		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22968		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22969		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22971		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22972		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22973		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22974		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22976		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22980		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22989		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23002		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23004		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23005		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23009		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23011		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23015		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23021		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23022		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23023		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23024		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23025		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23027		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23030		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23032		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23035		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23038		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23039		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23040		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23043		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23045		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23047		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23050		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23055		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23056		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23059		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23060		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23061		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23062		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23063		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23064		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23065		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23066		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23068		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23069		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23070		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23071		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23072		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23075		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23076		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23079		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23083		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23084		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23085		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23086		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23089		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23091		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23092		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23093		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23102		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23103		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23106		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23108		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23109		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23110		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23111		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23112		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23113		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23114		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23115		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23116		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23117		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23119		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23120		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23123		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23124		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23125		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23126		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23128		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23129		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23130		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23138		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23139		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23140		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23141		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23146		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23148		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23149		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23150		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23153		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23156		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23160		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23161		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23163		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23168		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23169		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23173		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23175		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23176		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23177		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23180		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23180		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23185		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23187		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23188		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23192		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23219		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23220		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23221		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23222		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23223		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23224		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23225		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23226		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23227		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23228		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23229		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23230		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23231		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23233		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23234		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23235		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23236		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23237		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23238		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23250		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23294		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23301		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23302		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23303		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23304		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23306		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23307		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23308		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23310		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23313		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23314		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23315		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23316		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23320		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23321		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23322		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23323		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23324		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23325		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23336		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23337		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23347		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23350		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23354		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23356		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23357		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23358		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23359		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23389		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23395		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23398		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23401		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23405		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23407		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23408		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23409		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23410		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23413		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23414		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23415		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23416		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23417		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23418		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23420		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23421		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23422		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23423		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23426		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23427		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23430		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23432		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23433		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23434		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23435		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23436		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23437		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23438		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23440		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23441		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23442		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23451		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23452		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23453		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23454		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23455		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23456		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23457		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23459		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23460		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23461		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23462		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23464		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23480		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23486		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23487		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23488		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23502		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23503		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23504		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23505		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23507		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23508		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23509		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23510		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23511		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23513		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23517		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23518		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23521		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23523		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23551		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23601		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23602		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23603		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23604		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23605		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23606		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23607		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23608		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23651		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23661		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23662		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23663		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23664		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23665		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23666		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23669		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23690		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23691		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23692		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23693		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23696		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23701		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23702		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23703		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23704		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23707		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23708		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23709		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23801		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23803		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23805		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23806		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23821		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23824		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23827		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23828		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23829		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23830		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23831		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23832		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23833		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23834		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23836		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23837		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23838		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23839		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23840		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23841		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23842		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23843		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23844		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23845		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23846		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23847		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23850		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23851		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23856		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23857		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23860		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23866		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23867		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23868		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23872		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23874		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23875		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23876		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23878		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23879		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23881		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23882		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23883		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23884		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23885		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23887		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23888		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23889		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23890		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23891		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23893		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23894		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23897		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23898		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23899		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23901		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23909		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23915		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23917		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23919		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23920		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23921		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23922		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23923		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23924		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23927		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23930		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23934		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23936		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23937		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23938		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23942		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23943		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23944		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23947		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23950		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23952		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23954		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23958		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23959		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23960		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23962		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23963		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23964		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23966		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23967		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23968		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23970		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23974		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23976		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24011		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24012		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24013		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24014		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24015		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24016		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24017		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24018		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24019		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24020		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24053		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24054		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24055		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24058		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24059		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24060		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24064		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24065		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24066		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24067		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24069		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24070		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24072		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24073		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24076		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24077		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24078		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24079		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24082		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24083		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24084		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24085		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24086		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24087		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24088		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24089		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24090		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

24091		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24092		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24093		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24095		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24101		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24102		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24104		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24105		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24112		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24120		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24121		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24122		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24124		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24127		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24128		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24130		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24131		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24132		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24133		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24134		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24136		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24137		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24138		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24139		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24141		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24142		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24147		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24148		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24149		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24150		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24151		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24153		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24161		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24162		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24165		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24167		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24168		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24171		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24174		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24175		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24176		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24179		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24184		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24185		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

24201		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24202		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24210		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24211		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24216		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24217		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24219		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24220		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24221		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24224		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24225		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24226		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24228		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24230		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24236		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24237		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24239		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24243		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24244		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24245		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24246		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24248		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24250		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24251		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24256		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24258		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24260		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24263		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24265		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24266		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24269		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24270		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24271		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24272		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24273		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24277		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24279		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24280		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24281		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24282		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24283		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24290		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24292		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24293		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

24301		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24311		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24312		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24313		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24314		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24315		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24316		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24317		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24318		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24319		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24322		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24323		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24324		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24325		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24326		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24328		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24330		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24333		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24340		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24343		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24347		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24348		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24350		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24351		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24352		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24354		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24360		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24361		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24363		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24366		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24368		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24370		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24374		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24375		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24377		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24378		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24380		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24381		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24382		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24401		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24411		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24412		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24413		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24415		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

24416		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24421		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24422		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24426		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24430		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24431		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24432		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24433		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24435		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24437		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24439		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24440		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24441		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24442		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24445		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24448		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24450		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24457		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24458		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24459		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24460		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24464		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24465		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24467		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24471		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24472		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24473		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24474		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24476		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24477		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24479		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24482		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24483		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24484		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24485		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24486		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24487		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24501		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24502		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24503		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24504		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24527		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24528		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24529		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

24530		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24531		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24534		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24536		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24538		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24539		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24540		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24541		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24549		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24550		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24551		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24553		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24554		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24555		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24556		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24557		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24558		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24562		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24563		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24565		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24566		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24569		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24570		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24571		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24572		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24574		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24577		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24578		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24579		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24580		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24581		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24586		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24588		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24589		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24590		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24592		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24593		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24594		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24595		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24597		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24598		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24599		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24601		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24602		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

24603		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24604		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24605		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24606		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24607		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24609		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24612		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24613		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24614		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24620		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24622		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24628		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24630		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24631		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24634		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24635		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24637		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24639		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24641		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24646		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24649		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24651		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24656		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24657		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20101		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20102		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20103		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20104		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20107		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20108		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20113		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20116		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20122		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20128		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20131		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20134		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20138		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20140		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20142		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20146		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20149		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20153		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20156		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20159		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

20160		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20163		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20167		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20168		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20172		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20177		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20178		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20182		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20185		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20188		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20189		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20192		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20193		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20195		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20196		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
20199		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22009		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22034		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22036		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22037		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22038		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22040		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22047		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22067		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22081		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22082		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22092		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22093		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22095		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22096		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22103		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22106		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22107		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22108		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22109		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22116		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22118		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22119		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22120		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22121		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22122		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22135		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22156		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22158		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

22159		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22160		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22161		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22183		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22184		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22194		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22195		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22199		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22210		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22212		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22215		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22216		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22217		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22218		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22219		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22222		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22223		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22225		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22226		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22227		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22229		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22230		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22234		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22240		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22241		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22242		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22243		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22244		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22245		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22246		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22313		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22320		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22321		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22331		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22332		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22333		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22334		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22336		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22402		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22403		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22404		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22412		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22428		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22430		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

22442		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22446		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22451		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22456		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22463		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22471		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22472		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22481		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22501		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22507		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22513		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22517		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22523		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22524		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22526		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22528		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22544		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22545		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22547		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22552		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22555		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22558		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22565		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22570		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22577		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22581		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22604		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22622		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22626		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22638		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22649		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22721		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22725		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22739		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22746		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22748		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22803		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22833		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22848		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22905		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22906		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22907		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22908		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22909		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

22910		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22924		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22945		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22957		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22965		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
22987		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23001		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23003		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23014		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23018		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23031		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23058		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23067		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23081		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23090		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23101		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23105		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23107		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23127		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23131		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23147		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23154		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23155		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23162		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23170		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23178		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23183		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23184		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23186		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23190		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23218		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23232		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23240		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23241		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23242		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23249		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23255		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23260		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23261		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23269		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23273		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23274		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23276		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23278		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23279		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23282		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23284		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23285		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23286		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23288		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23289		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23290		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23291		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23292		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23293		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23295		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23297		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23298		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23326		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23327		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23328		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23341		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23345		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23396		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23397		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23399		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23404		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23412		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23419		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23424		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23429		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23431		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23439		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23443		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23450		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23458		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23463		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23465		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23466		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23467		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23471		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23479		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23482		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23483		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23501		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23506		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23512		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23514		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

23515		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23519		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23520		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23529		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23541		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23609		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23612		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23628		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23630		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23667		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23668		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23670		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23681		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23694		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23705		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23804		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23822		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23825		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23870		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23873		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23939		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23941		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
23955		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24001		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24002		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24003		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24004		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24005		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24006		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24007		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24008		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24009		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24010		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24022		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24023		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24024		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24025		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24026		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24027		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24028		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24029		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24030		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24031		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24032		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

24033		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24034		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24035		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24036		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24037		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24038		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24040		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24042		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24043		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24044		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24045		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24048		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24050		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24061		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24062		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24063		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24068		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24111		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24113		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24114		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24115		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24126		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24129		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24143		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24146		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24155		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24157		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24177		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24178		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24203		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24209		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24212		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24215		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24218		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24327		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24402		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24438		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24463		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24468		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24469		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24505		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24506		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24512		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24513		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y

24514		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24515		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24533		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24535		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24543		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24544		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24576		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24619		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24624		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24627		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24640		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24647		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y
24658		Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y					Y	Y