

Y
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N

	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	Y
	Y
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	Is Primary Fire
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y

N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
Is Primary Fire
Y
N
N

Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
Y

Is Primary Fire
Y
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y

Y
N
Y
Y
N
N
N
Y
Is Primary Fire
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y

Y	
Y	
N	
Y	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
Y	
Y	
Is Primary Fire	
N	
N	
N	
N	
Y	
N	
N	
N	
Y	
Y	
N	
N	
Y	
Y	
N	
Y	
Y	
N	
Y	
Y	
N	
N	
N	
N	
Y	
N	
N	
N	
Y	
N	

Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
N

Y
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
Y

Y
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Is Primary Fire
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
N

N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N

Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Is Primary Fire
Y
Y
Y
N
N
Y
Y

N
Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Is Primary Fire
N
N
Y

N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y

Is Primary Fire
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N

Y
N
N
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y

N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Is Primary Fire
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N

N	
Y	
N	
N	
Y	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
Y	
N	
Y	
Is Primary Fire	
N	
Y	
N	
Y	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
N	
Y	
Y	
N	
N	
N	
N	
Y	
Y	
N	
N	
Y	
N	
N	
N	
Y	
Y	

N
N
Y
N
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y

N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Is Primary Fire
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N
Y

N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N

	N
	Y
	N
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	N
	Y
	N
	Y
	N
	N
	Y
Is Primary Fire	
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	N

N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
Is Primary Fire
Y
N
N

N
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y

Is Primary Fire
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
N
N
Y

N
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
Is Primary Fire
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y

	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Is Primary Fire
	N
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N

Y
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
Y
Is Primary Fire
Y
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N

N
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
Y
N
Is Primary Fire
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y

Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Is Primary Fire
Y
N
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y

N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Is Primary Fire
Y
N
Y
Y
Y
Y
N

Y
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
N
Y
Is Primary Fire
N
N
N

Is Primary Fire
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N

N
N
N
N
Y
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N

N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Is Primary Fire
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
Y

Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
Is Primary Fire
N
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y

Y
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Is Primary Fire
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N

N
N
Y
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
Y
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y

Y
Y
Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
N

Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
Is Primary Fire
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
N
N
N

N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Is Primary Fire
Y
Y
N
N
Y
N
N

Y
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
Y
N
Y

Is Primary Fire
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
Y
N

	N
	N
	N
	Y
Is Primary Fire	
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	Y
	N

N
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
Is Primary Fire
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
N

N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
N
Is Primary Fire
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N

N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
Is Primary Fire
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
N
N
N

N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y

Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
N
N

Y
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
Y
Y
Y
N
N
N
N

N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Is Primary Fire
N
Y
N

Is Primary Fire
N
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N

N
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
N

N
N
N
N
Y
N
Y
N
Is Primary Fire
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N

N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
N
Y

N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y

N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
N

Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
Is Primary Fire
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
Y

	N
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	N
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	N
	N
Is Primary Fire	
	N
	N
	N
	N
	Y
	N
	Y
	N
	Y
	N
	N

Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
Is Primary Fire
Y
N
N

N
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
Y

Is Primary Fire
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
Y

	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	N
	Y
	Y
	Y
	N
Is Primary Fire	
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	N

Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
Y
N
Y

N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
Is Primary Fire
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y

N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
Is Primary Fire
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
Y

N
Y
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
N
Y
N
N
Is Primary Fire
Y
Y
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N

N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N

Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Is Primary Fire
Y
N
N
Y
N
N
N

Y
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N

Y
Y
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
N

Is Primary Fire
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y

	N
	Y
	N
	Y
Is Primary Fire	
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	N
	Y
	N
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	N

N
N
N
Y
N
Y
N
N
Is Primary Fire
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y

N
N
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
N
N
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y

N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
N

Y
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
Is Primary Fire
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N

Y
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
Is Primary Fire
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
Y

N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
Y
Y
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
N
N

	N
	Y
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	Y
	Y
Is Primary Fire	
	Y
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	Y
	Y

N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y

N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
Y
N
N

Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
N

Is Primary Fire
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
Y

Y
Y
N
Y
Is Primary Fire
N
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N

Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
Is Primary Fire
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y

Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
N
Is Primary Fire
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
N

N	
Y	
Y	
N	
Y	
Y	
Y	
N	
N	
N	
N	
N	
Y	
Y	
N	
N	
Is Primary Fire	
N	
N	
Y	
Y	
Y	
Y	
Y	
Y	
N	
N	
N	
N	
Y	
N	
Y	
N	
N	
N	
Y	
N	
N	
N	
Y	
Y	
N	
Y	

Y
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
Is Primary Fire
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
Y

Y
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N

Y
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
Is Primary Fire
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N

Y
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
Is Primary Fire
Y
N
N
N
Y
Y
N

N
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
Is Primary Fire
N
N
N

N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N

Is Primary Fire
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
Y
N

Y
N
N
N
Is Primary Fire
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
N

N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Is Primary Fire
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N

N
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N

N
Y
N
Y
Y
N
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Is Primary Fire
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N

N
Y
N
N
Y
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
Is Primary Fire
N
Y
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N

N
N
N
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
N
Y

Y
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
Y
Y

Is Primary Fire
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N

N
Y
N
N
Is Primary Fire
Y
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N

Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
Is Primary Fire
Y
Y
N
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N

N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
Is Primary Fire
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
Y
N

Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
N
N
Is Primary Fire
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y

	N
	N
	Y
	Y
	Y
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	Y
Is Primary Fire	
	N
	Y
	N
	Y
	N
	N
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	Y

Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
Is Primary Fire
N
Y
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
Y

N
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
N
Y
Y
N
N
N
N
Y

N
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Is Primary Fire
N
N
N

N
N
N
N
Y
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
Y
N
N

Is Primary Fire
N
Y
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
N
N
N
N
N
Y
N
N
Y
N
N
N
Y
N
N

	N
	N
	Y
	Y
Is Primary Fire	
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	N
	N
	N
	N
	Y
	N
	N
	Y
	N
	Y
	Y
	N
	N
	N
	Y
	N
	Y
	Y
	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	Y
	Y

Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
N
Y
Is Primary Fire
N
N
Y
N
N
Y
N
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
N
N
N
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
Y
N
Y
N
N
Y
Y
N
Y
N
Y
Y

Y
Y
Y
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
N
Y
Y
Y
Y
Is Primary Fire
N
N
N
Y
Y
N
N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
Y

N
N
Y
N
Y
Y
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
Y
N
Y
N
N
Y
N
N
Y
N
Is Primary Fire
Y
N
N
Y
Y
Y
N
Y
Y
Y
N
N
N
Y
N
N
N
Y
Y

Y
N
N
N
N
N
Y
Y
N
Y
Y