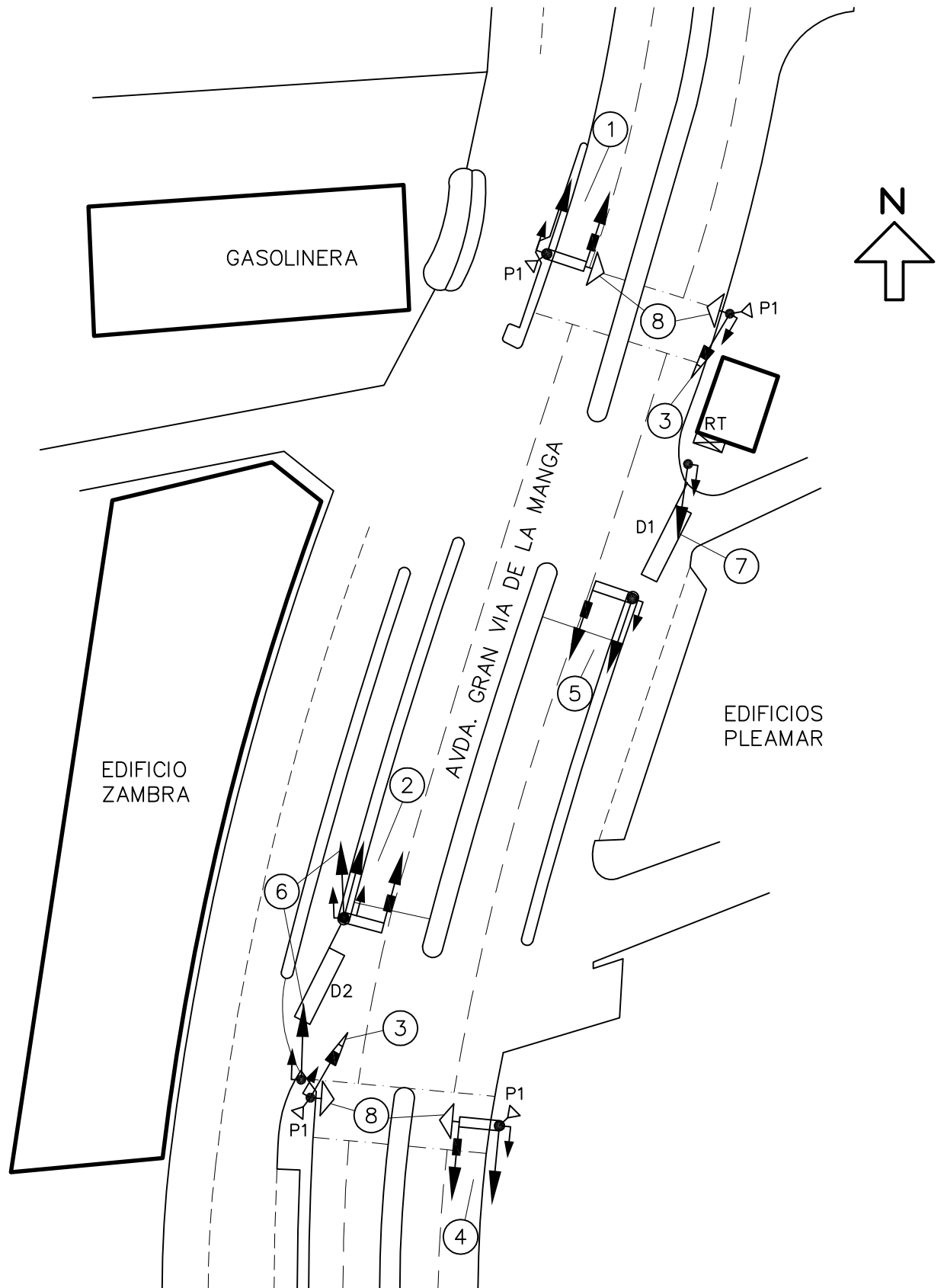


EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
SAN JAVIER

Emplazamiento de grupos



AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA — GASOLINERA
CRUCE 5

Nº cruce: 9005

Nombre del cruce: AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

Localidad: SAN JAVIER

Fecha Creación: 17/07/01 Fecha Modificación: 17/07/01

Tipo de Regulador: MF4 Modo Comunicaciones:

Compañía Eléctrica: Tensión: 220

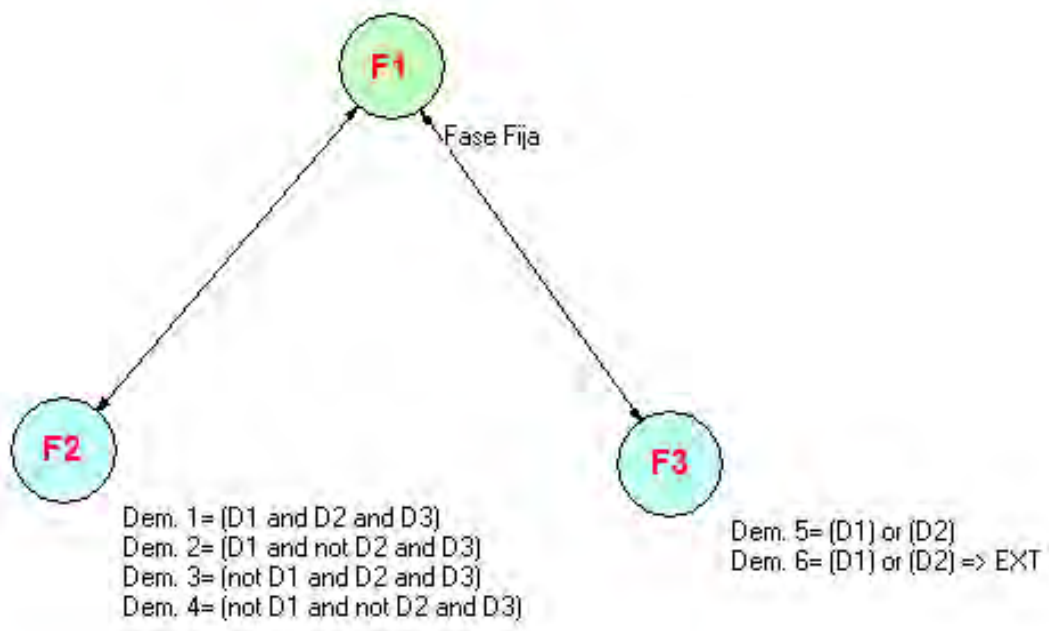
Modo de Funcionamiento : Semiactuado

Nº de Subreguladores: 1

Nº grupos totales: 8 Nº grupos peatón:

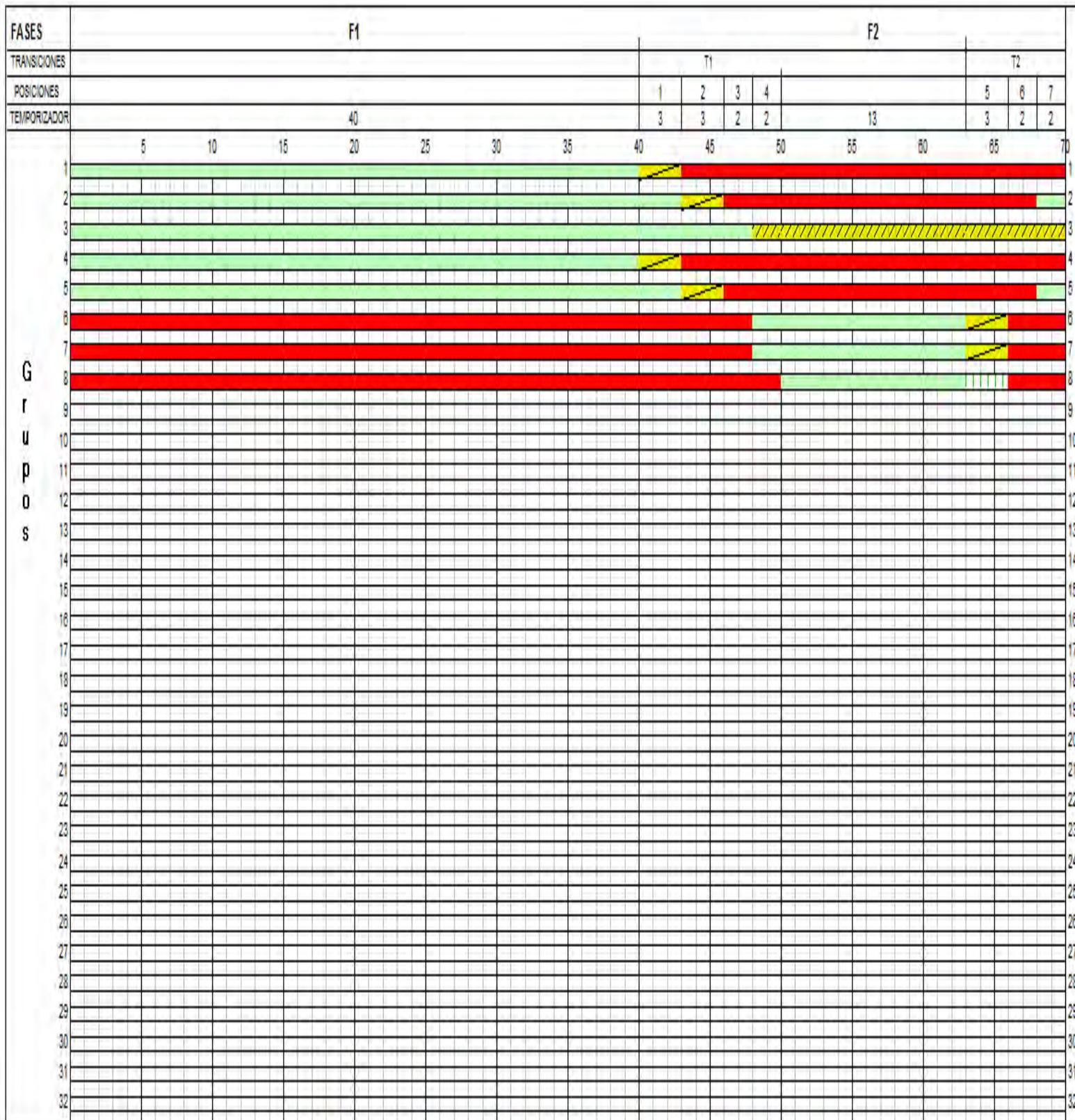
Nº gr. Man. Direc.: 1er gr. Man. Direc.:

Regulador: 9005
Subregulador: 1
Estructura: 1



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE SAN JAVIER

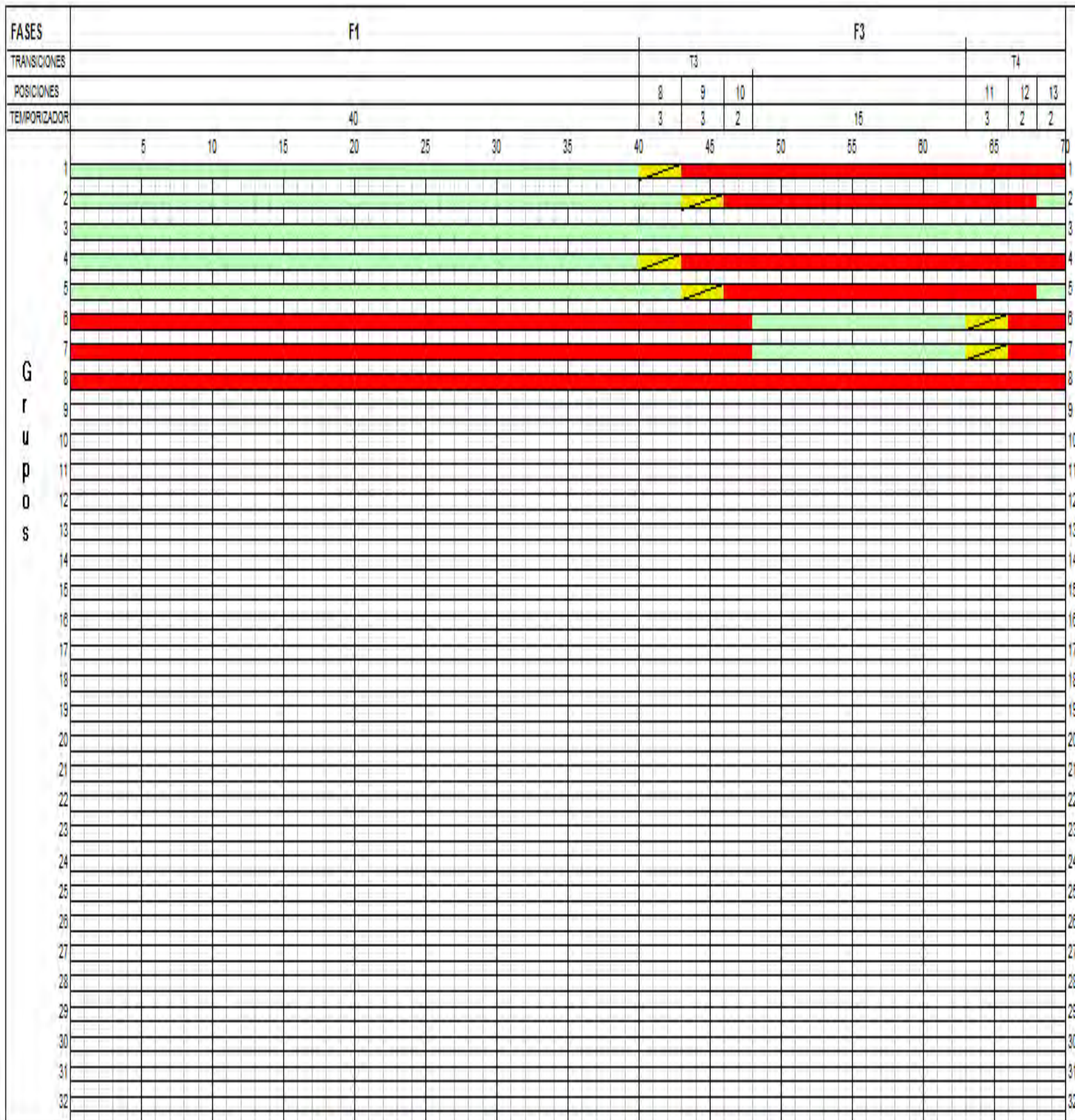
AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA



Regulador: 9005 - Subregulador: 1 - N° de Estructura : 1 - Plan 1 - Ciclo : 70

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE SAN JAVIER

AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA



Regulador: 9005 - Subregulador: 1 - N° de Estructura : 1 - Plan 1 - Ciclo : 70

1 - Grupos tráfico y mando directo.

Nº grupos totales.....: 8
 1er gr. Man. Direc.....: 0
 Nº gr. Man. Direc.....: 0

2 - Detectores físicos.

Primer Detector Táctico: 1
 Número de Detectores Tácticos: 3
 Número de Detectores Estratégicos ...: 0
 Nº Detectores Autoadaptativos.....: 0

3 - Definición detectores lógicos.

<u>Nº de Detector</u> <u>Lógico</u>	<u>Nº Detector</u> <u>Físico</u>	<u>Salida</u>	<u>Termino 1:</u>	<u>Termino 2:</u>	<u>Temporiz.</u>	<u>Retardo</u>
1	1	Normal	0	0	0	0
2	2	Normal	0	0	0	0
3	3	Peatones	0	0	0	0

4 - Definición demandas.

Nº de demanda.....: 1
 Máscara de Actuación en Memoria: 111000000000000000000000
 Máscara de Tipo de Memoria: 111000000000000000000000

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

1°)000000000000000000000000
2°)000000000000000000000000
3°)000000000000000000000000
4°)000000000000000000000000
5°)000000000000000000000000
6°)000000000000000000000000
7°)000000000000000000000000
8°)000000000000000000000000

N° de demanda.....:

Máscara de Actuación en Memoria:

Máscara de Tipo de Memoria

TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

1°)111000000000000000000000
2°)000000000000000000000000
3°)000000000000000000000000
4°)000000000000000000000000
5°)000000000000000000000000
6°)000000000000000000000000
7°)000000000000000000000000
8°)000000000000000000000000

2

111000000000000000000000

111000000000000000000000

TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

1°)010000000000000000000000
2°)000000000000000000000000
3°)000000000000000000000000
4°)000000000000000000000000
5°)000000000000000000000000
6°)000000000000000000000000
7°)000000000000000000000000
8°)000000000000000000000000

N° de demanda.....:

Máscara de Actuación en Memoria:

Máscara de Tipo de Memoria

TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

1°)111000000000000000000000
2°)000000000000000000000000
3°)000000000000000000000000
4°)000000000000000000000000
5°)000000000000000000000000
6°)000000000000000000000000
7°)000000000000000000000000
8°)000000000000000000000000

3

111000000000000000000000

111000000000000000000000

TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

1º)1000000000000000000000

2º)0000000000000000000000

3º)0000000000000000000000

4º)0000000000000000000000

5º)0000000000000000000000

6º)0000000000000000000000

7º)0000000000000000000000

8º)0000000000000000000000

1º)1110000000000000000000

2º)0000000000000000000000

3º)0000000000000000000000

4º)0000000000000000000000

5º)0000000000000000000000

6º)0000000000000000000000

7º)0000000000000000000000

8º)0000000000000000000000

Nº de demanda.....:

4

Máscara de Actuación en Memoria:

1110000000000000000000

Máscara de Tipo de Memoria:

1110000000000000000000

TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

1º)1100000000000000000000

2º)0000000000000000000000

3º)0000000000000000000000

4º)0000000000000000000000

5º)0000000000000000000000

6º)0000000000000000000000

7º)0000000000000000000000

8º)0000000000000000000000

TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

1º)1110000000000000000000

2º)0000000000000000000000

3º)0000000000000000000000

4º)0000000000000000000000

5º)0000000000000000000000

6º)0000000000000000000000

7º)0000000000000000000000

8º)0000000000000000000000

Nº de demanda.....:

5

Máscara de Actuación en Memoria:

1100000000000000000000

Máscara de Tipo de Memoria:

1100000000000000000000

TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

1º)000000000000000000000000	1º)100000000000000000000000
2º)000000000000000000000000	2º)010000000000000000000000
3º)000000000000000000000000	3º)000000000000000000000000
4º)000000000000000000000000	4º)000000000000000000000000
5º)000000000000000000000000	5º)000000000000000000000000
6º)000000000000000000000000	6º)000000000000000000000000
7º)000000000000000000000000	7º)000000000000000000000000
8º)000000000000000000000000	8º)000000000000000000000000

Nº de demanda.....:	6
Máscara de Actuación en Memoria:	000000000000000000000000
Máscara de Tipo de Memoria:	110000000000000000000000

TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

1º)000000000000000000000000
2º)000000000000000000000000
3º)000000000000000000000000
4º)000000000000000000000000
5º)000000000000000000000000
6º)000000000000000000000000
7º)000000000000000000000000
8º)000000000000000000000000

TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

1º)100000000000000000000000
2º)010000000000000000000000
3º)000000000000000000000000
4º)000000000000000000000000
5º)000000000000000000000000
6º)000000000000000000000000
7º)000000000000000000000000
8º)000000000000000000000000

5 - Incompatibilidades.

Grupo de
Referencia Grupos incompatibles con Grupo de Referencia

1	7	8	0	0	0	0	0
2	6	8	0	0	0	0	0

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

3	8	0	0	0	0	0	0
4	6	8	0	0	0	0	0
5	7	8	0	0	0	0	0
6	2	4	0	0	0	0	0
7	1	5	0	0	0	0	0
8	1	2	3	4	5	0	0

7 - Intermitencias.

Intermitencia 1 ON :

Intermitencia 1 OFF :

Intermitencia 2 ON :

Intermitencia 2 OFF :

5

5

5

5

8 - Modo de funcionamiento.

Modo Microregulación: Nunca Microregula

Modo Selección de Planes: Planes Horarios

Modo Funcionamiento: Semiactuado

9 - Tratamiento de alarmas.

Acción si Grupo VERDE está averiado : IG

Acción si Grupo ÁMBAR está averiado : IG

Acción si Grupo ROJO está averiado .: IG

Acción si Lámpara VERDE está fundida : NG

Acción si Lámpara AMBAR está fundida : NG

Acción si Lámpara ROJO está fundida : NG

Temperatura fuera de rango: NT

Tensión fuera de rango: NG

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

Grabación Local	NT
Alarma Programada 1ª	NT
Alarma Programada 2ª	NT
Alarma Programada 3ª	NT
Alarma Programada 4ª	NT
Alarma Programada 5ª	NT
Alarma Programada 6ª	NT
Alarma Programada 7ª	NT

El valor de este campo consta de 2 caracteres XY donde:

X=F Pasa a Tiempos Fijos; X=A Apaga los Semaforos; X=I Pone en Intermitente; X=N Nada

Y=G Guarda la Alarma; Y=T Transmite la Alarma; Y=N Nada

15 - Salidas grupos fases estables

Estado del Grupo :

<u>Subregulador</u>	<u>Fase</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
1	1	VE	VE	VE	VE	VE	RO	RO	RO
1	2	RO	RO	AI	RO	RO	VE	VE	VE
1	3	RO	RO	VE	RO	RO	VE	VE	RO

16 - Salidas grupos fases transitorias

Estado del Grupo :

<u>Subregulador</u>	<u>Pos.</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
1	1	AM	VE	VE	AM	VE	RO	RO	RO
1	2	RO	AM	VE	RO	AM	RO	RO	RO
1	3	RO	RO	VE	RO	RO	RO	RO	RO

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

1	4	RO	RO	AI	RO	RO	VE	VE	RO
1	5	RO	RO	AI	RO	RO	AM	AM	VR
1	6	RO	RO	AI	RO	RO	RO	RO	RO
1	7	RO	VE	AI	RO	VE	RO	RO	RO
1	8	AM	VE	VE	AM	VE	RO	RO	RO
1	9	RO	AM	VE	RO	AM	RO	RO	RO
1	10	RO	RO	VE	RO	RO	RO	RO	RO
1	11	RO	RO	VE	RO	RO	AM	AM	RO
1	12	RO	RO	VE	RO	RO	RO	RO	RO
1	13	RO	VE	VE	RO	VE	RO	RO	RO

17 - Posiciones fases transitorias

Número de la posición indicada de la Transición

<u>Subregulador</u>	<u>Transitorio</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>
:																	
1	1	1	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	2	5	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	3	8	9	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	4	11	12	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

18 - Estructuras

Subregulador : 1

Estructura 1

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Fase Fija	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

Fase Actuada	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Transitorio	1	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Salida :	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Entrada :	2	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Transitorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Salida :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Entrada :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

19 - Acciones a demandas

<u>Subregulador</u>	<u>Acción</u>	<u>Demanda</u>	<u>Tipo Acción</u>	<u>Elemento</u>	<u>Forma</u> <u>Cancelación</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>Estado del</u> <u>Grupo :</u>
1	1	1	Activa Fase	2	0	7	0	0	21
1	2	2	Activa Fase	2	0	7	0	0	21
1	3	3	Activa Fase	2	0	7	0	0	21
1	4	4	Activa Fase	2	0	7	0	0	21
1	5	5	Activa Fase	3	0	3	0	0	21
1	6	6	Extiende Fase	3	0	0	0	0	21

20 - Fases transitorias.Tabla tiempos

Subregulador Tabla Transitorio Tabla de Tiempos Fases Transitorias :

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

1	1	1	1
1	1	2	1
1	1	3	1
1	1	4	1

21 - Tiempos fases transitorias

Tiempo Posición

<u>Subregulador</u> <u>:</u>	<u>Tabla</u>	<u>Transitorio</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>
1	1	1	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	2	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	4	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

22 - Tiempos Mínimos y exten.fases estables

Subregulador :1 Tabla1

<u>Fases</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>
Tiempo Mín. Fase	3	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tiempo Extensión	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

23 - Planes Almacenados

Subregulador :1 Plan : 1 N° Estructura : 1 Ciclo : 70

Tabla de Tiempos Fases Transitorias : 1 Tabla de Tiempos Fases Estables : 1

Valor del Desfase en Segundos : 28 Número de Fase por Defecto : 0

Fases 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

40 13 15 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

25 - Puesta en marcha

Estado de los grupos

<u>Subregulador</u>	<u>Número de Posición :</u>	<u>Duración</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
1	1	3	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI
1	2	3	RO	RO	RO	RO	RO	RO	RO	RO

27 - Planes horarios

Entra Plan Entrada Trimestre

Estado de Grupos

<u>Subreq</u>	<u>Plan</u>	<u>L</u>	<u>M</u>	<u>X</u>	<u>J</u>	<u>V</u>	<u>S</u>	<u>D</u>	<u>Hora</u>	<u>N° Plan</u>	<u>Modo de funcionamiento</u>	<u>Verde</u>	<u>Ámbar</u>	<u>Rojo</u>
---------------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-------------	----------------	-------------------------------	--------------	--------------	-------------

Regulador 9005 - AVDA. GRAN VIA DE LA MANGA-GASOLINERA

1 1 S S S S S S S 00:00 0 0 0 0 Selecciona Plan 1 Semiactuado