ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	1		
Ubicación/Ref.:	Escuela Vallecito		
Intersercciones	Av. Costanera Norte	Av. Floral (Oeste - Este)	Av. Floral (Este - Oeste)
	Av. Floral	Av. Costanera Norte	Av. Costanera Norte
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	28	22	28
VERDE:	19	25	22
AMARILLO:	3	3	-
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA			
OBSERVACIONES	Flujo vehícular alto, por ser una especie de circunvalación	Flujo vehícular alto, por tener una ruta final la Universidad	Flujo vehícular Mediano, por la cantidad de vehiculos.

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	2		
Ubicación/Ref.:	A media cuadra del parque l	a Madre	
Intersercciones	Av. La Torre	Av. La Torre	Av. La Torre
	Av. Floral	Av. Floral	Av. Floral
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	26	26	33
VERDE:	33 (AI)	33 (AI)	26 (AI)
AMARILLO:	3	3	3
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA	BIRS DEL LAGO		
OBSERVACIONES	Flujo vehícular alto	Flujo vehícular alto	Flujo vehícular moderado, con presencia de congestión vehícular

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	12	13	14
Ubicación/Ref.:	Colegio 45	Hospital a 1 cuadra	Mercado central
Intersercciones	Jr. Tacna	Jr. Ricardo Palma	Jr. Fermín Arbulú
	Jr. Carabaya	Jr. Tacna	Jr. Tacna
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	20	33	45
VERDE:	23	25	28
AMARILLO:	3	4	3
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA			TNA CONTRACTOR OF THE PARTY OF
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular Moderado	Flujo vehícular Alto, por la presencia de Vehículos cerca al hospital.	Flujo Vehícular Moderado

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	15	16	17
Ubicación/Ref.:	Estadio Enrique T. B.	Ovalo Ramon Castilla	Hospital MNB
Intersercciones	Jr. El Puerto	Av. El Sol	Av. El Sol
	Av. El Sol	Ovalo Ramon Castilla	Jr. Ricardo Palma
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	41	17	34
VERDE:	33 (AI)	46	42 (AI)
AMARILLO:	3	4	3
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA			
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular moderado, pero con constante congestión.	Flujo Vehícular Alto por ser una vía transitada	Flujo Vehícular Alto

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	30	31	32
Ubicación/Ref.:	Ovalo salida J	uliaca / Garita	
Intersercciones	Jr. Romulo Diaz	Jr. Romulo Diaz	Jr. Leoncio Prado
	Av. Circunvalación	Av. Circunvalación	Av. Circunvalación Sur
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	36	44	35
VERDE:	40	32	30
AMARILLO:	4	4	3
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA			
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular Alto	Flujo Vehícular Mediano	Flujo Vehícular Moderado

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	33	34	35
Ubicación/Ref.:	Entrada a Barrio Ricardo Pal	ma	
Intersercciones	Jr. Ayacucho	Jr. Ayacucho	Jr. Moquegua
	Av. Circunvalación	Av. Circunvalación	Jr. Cajamarca
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	21	30	27
VERDE:	30	18	31
AMARILLO:	-	3	4
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA	Glad and a second		
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular Moderado, con cierta congestión	Flujo Vehicular Bajo	Flujo vehícular alto

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	3		
Ubicación/Ref.:	A una cuadra del Mercado C	entral	
Intersercciones	Av. La Torre	Av. La Torre	Av. La Torre
	Jr. Pardo	Jr. Pardo	Jr. Pardo
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	28	28	38
VERDE:	38 (AI)	38 (AI)	28 (AI)
AMARILLO:	3	3	3
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA			
OBSERVACIONES	Flujo vehícular alto	Flujo vehícular alto	Flujo vehícular Suave

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	4	5	
Ubicación/Ref.:	Mercado Central	Plaza Vea Puno	Plaza Vea Puno
Intersercciones	Av. La Torre	Jr. Cahuide	Jr. Los Incas
	Jr. Los Incas	Jr. Los Incas	Jr. Cahuide
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	45	44	63
VERDE:	28	29	13
AMARILLO:	3	3	3
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA	CI TRO SUBSTITUTE OF THE PROPERTY OF THE PROPE		
OBSERVACIONES	Flujo vehícular alto, por ser una intersección principal	Flujo vehícular alto	Flujo vehícular mediano, sin embargo existe mucha presencia de vehiculos.

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	18	19	20
Ubicación/Ref.:	Cerca Merca	do Laycacota	
Intersercciones	Jr. Echenique	Av. El Sol	Av. El Sol
	Av. El Sol	Jr. Banchero Rosi	Jr. Brandem
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	33	24	26
VERDE:	27	29 (AI)	31
AMARILLO:	3	3	3
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA	RUM RUM RUMA RUMA RUMA RUMA RUMA RUMA RU	S STATE CONTRACTOR OF THE STATE	
OBSERVACIONES	Flujo vehícular bajo (Semaforo Digital)	Flujo vehícular moderado, con presencia de congestión vehícular	Flujo Vehícular Moderado

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	21	22	23
Ubicación/Ref.:	Cementerio Laycacota	Puente Peatonal	Puente Peatonal
Intersercciones	Av. Laycocota	Jr. Ejercito	Av. Sol
	Jr. Brandem	Av. El Sol	Av. Ejercito
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	25	56	44
VERDE:	31	12	24
AMARILLO:	4	3	3
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA			
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular moderado		

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	36	37	38
Ubicación/Ref.:	Centro de la Ciudad		
Intersercciones	Jr. Deustua		
	Jr. Arequipa		
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	31		
VERDE:	33		
AMARILLO:	3		
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA	DIE OF BEST TRUVINO		
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular Alto		

ANALISIS DE SEMAFOROS			
CODIFICACIÓN	6	7	8
Ubicación/Ref.:	Cerca al Parque Pino	Cerca al Parque Pino	Cerca al Mercado Central
Intersercciones	Jr. Libertad	Jr. Libertad	Jr. Libertad
	Jr. Lima	Jr. Arequipa	Jr. Tacna
	TIEMPO	DE CAMBIO	
ROJO:	27	35	35
VERDE:	30	25	22
AMARILLO:	3	4	4
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA			LINA IN A
OBSERVACIONES	Flujo vehícular moderado, sin embargo se presencia alta congestión vehícular.	Flujo vehícular moderado, con congestión vehicular por el ancho de vía angosto.	Flujo vehícular moderado

ANALISIS DE SEMAFOROS						
CODIFICACIÓN	9	10	11			
Ubicación/Ref.:	Cerca a la plaza de armas	Cerca al coliseo	Colegio GUE San Carlos			
Intersercciones	Jr. Deustua	Jr. Tacna	Jr. Puno			
	Jr. Ilave	Jr. Deustua	Jr. Tacna			
TIEMPO DE CAMBIO						
ROJO:	36	28	36			
VERDE:	26	32	25			
AMARILLO:	3	4	4			
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA						
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular, Moderado	Flujo Vehícular Alto	Flujo Vehícular Alto			

ANALISIS DE SEMAFOROS							
CODIFICACIÓN	24	25	26				
Ubicación/Ref.:	Archivo Regional	Mercado Central	Jardin Huascar				
Intersercciones	Av. Ejercito	Jr. Tacna	Jr. Azangaro				
	Av. Circunvalación	Jr. Oquendo	Jr. Santos				
TIEMPO DE CAMBIO							
ROJO:	35	44	23				
VERDE:	24	29	27				
AMARILLO:	4	3	3				
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA							
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular Moderado	Flujo Vehícular Alto, por estar ubicado en el centro de la ciudad	Flujo Vehícular Moderado, pero con presencia de congestión de tiempo en tiempo.				

ANALISIS DE SEMAFOROS						
CODIFICACIÓN	27	28	29			
Ubicación/Ref.:	Jardin Huascar	Bellavista	Bellavista			
Intersercciones	Jr. Santos	Av. Floral	Av. Floral			
	Jr. Azangaro	Parque la Madre	Av. Sol			
TIEMPO DE CAMBIO						
ROJO:	30	30	22			
VERDE:	23	19	27			
AMARILLO:	-	3	3			
CROQUIS/ FOTOGRAFÍA		ARASO				
OBSERVACIONES	Flujo Vehícular Moderado	Flujo Vehícular Moderado, con Congestión de momento	Flujo Vehícular Moderado, con Congestión en horarios pico.			