



El primer gefe que gana cada mes 66 pesos 66 centavos.

El segundo idem, idem, idem 50 pesos

El presupuesto señalado á este ramo para sostener el espresado número de guardas y alumbrar de la manera indicada los 1,898 faroles, era el de seis mil pesos cada mes; sin embargo, en la segunda quincena de Junio y todo Julio recibió á razon de cinco mil y pico de pesos, mientras que los guardas no estaban pagados en corriente por el tiempo anterior, tenían necesidad urgente de nuevo vestuario y al contratista del aceite, D. Francisco Prieto, se debia por solo los meses que precedieron á nuestro ingreso 5,685 pesos 25 centavos como nuevo adeudo por lo corriente, ademas del antiguo muy cuantioso, por el cual habia estado recibiendo abonos en la Aduana y por orden suprema.

Estas circunstancias, la necesidad de estender el alumbrado al menos á la Colonia de Sta. María de la Rivera, que ha formado un nuevo cuartel menor de la ciudad, y la dificultad de aumentar la cantidad del presupuesto, exigian de la comision un constante cuidado y trabajo para obtener economias y mejorar el servicio del ramo, sin exceder la cantidad que se le destinaba.

Desde luego, y haciendo esfuerzos para ir disminuyendo el adeudo de Prieto, logró una rebaja de 25 centavos por arroba en el precio del aceite, y de 2½ centavos en cada cuartillo del liquido de trementina: tambien, en virtud de la vigilancia para evitar desperdicios y fraudes, se ha obtenido sin perjudicar el servicio del ramo disminuir las cantidades que se consumian en los combustibles.

El valor efectivo de estas economias, es el que manifiesta la siguiente demostracion.

Los faroles que se alimentan con el liquido de trementina, consumian por término medio en cada mes 9,500 cuartillos, que á 15 centavos cada uno, importaban un gasto de..... 1,484 37

Los que se alumbran con aceite, consumian tambien por término medio cada mes 250 arrobas, que á 4 pesos 25 centavos importaban..... 1,062 50

..... 2,546 87

Se consumen hoy por término medio mensual 8,500 cuartillos de liquido, que á 12½ centavos cada uno, importan..... 1,062 00  
y 220 arrobas mensuales de aceite, que á 4 pesos arroba, hacen un gasto de.... 880 00 1,942 00

Economia..... 604 87

Resulta que el valor de la economia cada mes es el de \$604 87 cs., la que anualmente importa ..... 7,258 44

Habia la costumbre de hacer un aumento igual en la carga de los faroles por las noches largas desde mediados del otoño hasta fin del invierno. No era posible que el aumento fuese igual, supuesta la desigualdad del tiempo de la noche en esas estaciones como en las demas del año, ni es de mucha importancia que los faroles se apaguen media hora mas ó menos antes de la luz del dia: era pues, preciso corregir el abuso: y aunque segun él, el aumento de la carga se daba desde 1º de Noviembre, va á mediar Diciembre y el aumento todavia no se hace, ni se hará sino hasta pasada la luna de Diciembre y durará cuando mas un mes en vez de tresen que antes se hacia: este aumento produce un mayor gasto de veinte pesos diarios; por consiguiente evitado en las treinta noches oscuras que próximamente debe haber en dos meses de invierno, resulta otra economia de seiscientos pesos, que unida á la anterior de siete mil doscientos cincuenta y ocho pesos cuarenta y cuatro centavos, hace un total de \$ 7,858 44, la cual representa sobre \$ 72,000 que importa el presupuesto anual del ramo, cerca de un 11 por 100 de esta cantidad.

RAZON de las fuentes públicas que hay en la Ciudad de México, y el núm. de pajas de agua con que están surtidas.

SITUACION.		PAJAS.	
Aleaceria.....	10		
Armado, Calle del.....	10		
Amaya, Puente de.....	5		
Arbol, Plazuela del.....	5		
Acatlan, Sta. Cruz.....	5		
Aguilita, Plazuela de la.....	2½		
Angeles, Plazuela de los.....	5		
Ana, Calle real de Santa.....	7½		
Alameda, Paseo de la, 9 fuentes.....	78		
Angeles, Calzada de los.....	5		
Atrio de Catedral, 2 guardacantones ó fuente pública...	15		
Buenavista.....	2½		
Blanquillo, Puente de.....	5		
Colegio de Niñas.....	6		
Concepcion, Plazuela de la.....	5		
Cerbatana, Calle de la.....	5		
Cámen, Plazuela del.....	5		
Cruz, Plazuela de Santa.....	10		
Corpus Christi, Plazuela de.....	5		
Calle ancha.....	5		

..... 196½

	PAJAS.
De la vuelta 28 fuentes.	196½
Candelaria. Plazuela de la.....	5
Domingo. Plazuela de Santo.....	5
Don Toribio. Calle de.....	5
Estanco de mujeres.....	5
Fernando. Plazuela de San.....	5
Juan Carbonero. Plazuela de.....	5
José de Gracia. Calle de San.....	10
Juan de Dios. Plazuela de San.....	5
Juan. Plazuela de San. Mercado, 2 fuentes.....	10
Loreto. Plazuela de.....	5
Lagunilla. Plazuela de la.....	3
Mixcalco. „ de.....	2½
María. „ de Santa.....	5
Miguel. Calle de San.....	5
Manzanares. Calle de.....	5
Nuevo México. Calle de.....	5
Palma. Plazuela de la.....	10
Pablo. „ de San.....	5
Regina. „ de.....	10
Risco. „ del.....	10
Romita. Glorieta de.....	10
Rivera de San Cosme.....	2½
Santísima. Plazuela de la.....	5
Santiago.....	2½
Sebastian. Plazuela de San.....	5
Salvador. Plazuela de San.....	10
Salto del Agua.....	5
Tlaxpana.....	2½
Tezontlale. Puente de.....	5
Vizcainas. Plazuela de las.....	10
Zuleta. Calle de.....	10
Son 61 fuentes con.....	386½

No siendo posible hacer una edición del plano de la ciudad con los trozos de las cañerías principales en el término de tiempo en que conviene publicar esta Memoria, queda suplida esta falta con el siguiente

*ESTADO que manifiesta las calles y plazas por donde pasan los acueductos principales y sus ramos menores dependientes, con expresion de las dimensiones de capacidad de cada uno.*

RAMOS PRINCIPALES  
DE OCHO PULGADAS.

San Lorenzo.....

La Santísima.....

CALLES Y PUNTOS POR DONDE PASAN.

Puente de la Mariscala.  
Rejas de la Concepcion.  
Plazuela del mismo nombre.  
2ª de San Lorenzo.  
1ª de idem.  
Cerca de Santo Domingo.  
Plazuela del mismo nombre.  
Perpetua.  
Cerbataua y punto de término.  
San Andrés.  
Santa Clara.  
Tacuba.  
Escaleras.  
Santa Teresa, la antigua.  
Hospicio de San Nicolás.

AGUA DELGADA.

desde el crucero de la mariscala.

CALLES DEL TRAYECTO DE LOS RAMOS MENORES.

Uno de 4 pulgadas que comienza en la esquina de la Perpetua y Sepulcros de Sto. Domingo.  
Puente del mismo nombre.  
1ª 2ª de Sta. Catarina Mártir.  
1ª y 2ª del puente de Tezontlale y calle real de Sta. Ana, donde termina.

No tiene ramos menores

CALLES DEL TRAYECTO DE LOS RAMOS MENORES.

CALLES Y PUNTOS POR DONDE PASAN.

RAMOS PRINCIPALES DE OCHO PULGADAS.

Plazuela de la Santísima.  
 Maravillas.  
 Andalocío.  
 Plazuela de Mixcalco y punto de término.  
 San Andrés.  
 Santa Clara.  
 Tacuba.  
 Empedradillo.  
 Plaza mayor en direccion oblicua hasta entrar al Palacio, donde termina.  
 Santa Isabel.  
 Plazuela de Guardiola.  
 1ª, 2ª y 3ª de San Francisco.  
 2ª y 1ª de Plateros.  
 Plaza mayor por los frentes, de los portales de Mercaderes y las casas consistoriales.  
 Callejuela, en cuyo extremo meridional termina.  
 Puente de la Mariscala.  
 Rejas de la Concepcion.  
 Puente del Zacate.  
 Calzada de Santa Maria.  
 Puente de las Guerras hasta la plazuela de Guadalupe en Santiago, donde termina.

No tiene ramos menores.  
 Uno de 3 pulgadas que comienza en la esquina de la calle y callejon de Sta. Clara; termina en la mitad de este.  
 Hay dos, uno de 4 pulgadas que comienza en la esquina de Guardiola y Sta. Isabel y se prolonga por toda la calle de San Juan de Letran.  
 Otro de 3 pulgadas, desde la esquina de la Callejuela y San Bernardo hasta la calle de Capuchinas, donde termina.

No tiene ramos menores.

CALLES DEL TRAYECTO DE LOS RAMOS MENORES.

CALLES Y PUNTOS POR DONDE PASAN.

RAMOS PRINCIPALES DE OCHO PULGADAS.

AGUA GORDA.  
 Plazuela del Teopan de San Juan.  
 3ª de San Juan.  
 Vizcainas.  
 Portal de Tejada.  
 2ª y 1ª de Mesones.  
 Puente de San Dimas.  
 San José de Gracia.  
 Puesto Nuevo.  
 Gallas.  
 Jurado.  
 Puente del Blanquillo y punto de término.  
 2ª del Salto del Agua.  
 Don Toribio.  
 Verde.  
 San Miguel.  
 Garrapata.  
 Plazuela de S. Pablo y allí termina.

Dos menores de 3 pulgadas; el uno comienza desde la esquina del puente de San Dimas y San José de Gracia.  
 Calle de la Paja.  
 Puente de Jesus.  
 Bajos de Porta-Coeli.  
 Flamencos y punto de término.  
 El otro comienza en la esquina de la 2ª de Mesones y las Ratias, sigue por esta calle, por la 2ª de las Damas y por la de Tiburbio hasta S. Agustin donde termina.  
 Uno menor de 3 pulgadas; comienza en la esquina de la 2ª del Rastro y la Garrapata, sigue por la 1ª del Rastro, plazuela de S. Lucas hasta el Rastro de la Ciudad en donde termina.

RAMOS PRINCIPALES  
DE OCHO PULGADAS.

CALLES Y PUNTOS POR DONDE PASAN.

CALLES DEL TRAYECTO DE LOS RAMOS MONORES.

Desde la arquería de Belen frente al callejon de los Reyes.  
Callejon de los Reyes.  
Idem del Bosque.  
3.<sup>a</sup>, 2.<sup>a</sup> y 1.<sup>a</sup> de Revillagigedo.  
Calle del Calvario.  
Corpus Christi hasta la esquina del callejon de Frias en donde termina.

Tres ramos menores; uno de 3 pulgadas desde la esquina de la 3.<sup>a</sup> de Revillagigedo y Alconedo, sigue por esta y por la de Nuévo México hasta la de los Rebeldes, donde termina.

El otro de 2½ pulgadas comienza en dicha esquina y se estiende á las dos calles de la Providencia.

Otro de 3 pulgadas comienza de los arcos de Belen y callejon de Chiquiniteras, se prolonga por este y por la calle del mismo nombre hasta San Juan de la Penitencia, donde termina.

El Bosque.....

**RAZON GENERAL de las varas de atarjea, banqueta y empadrado de que se compone esta Ciudad, segun el nuevo plano de alineamiento de calles y circulacion de aguas, aprobado por el Superior Gobierno, con que se prefiya el término de los empadrados, para mayor inteligencia de lo que hay hecho, lo que falta y su costo.**

	CONSTO.	REFORMA.	NUEVO.*	TOTAL.
<b>ATARJEAS.</b>				
De 1. <sup>a</sup> clase.....	220,000	27,500	.....	247,500
De 2. <sup>a</sup> idem.....	33,000	321,750	321,750	643,500
De 3. <sup>a</sup> idem.....	.....	.....	22,000	55,000
Hay que terraplenar.....	918,500	.....	.....	918,500
<b>BANQUETAS.</b>				
De 1. <sup>a</sup> clase.....	13,000	.....	.....	16,500
De 2. <sup>a</sup> idem.....	6,900	.....	.....	36,000
De 3. <sup>a</sup> idem.....	800	.....	.....	4,200
				64,400
<b>EMPEDRADOS.</b>				
De 1. <sup>a</sup> clase.....	13,000	.....	.....	16,500
De 2. <sup>a</sup> idem.....	6,900	.....	.....	36,000
De 3. <sup>a</sup> idem.....	800	.....	.....	4,200
				64,400
<b>CONSTS. FALTAN. TOTAL.</b>				
				247,500
				643,500
				55,000
				1,864,500

\* Quiere decir, por hacer.—Junio de 1794.

*PRESUPUESTO de las atarjeas, banquetas y empedrados que faltan para completar las calles de esta Ciudad en sus tres clases de terreno en que está dividida, segun se espresa en la forma siguiente:*

Por 3,500 varas de atarjea principal del centro que faltan en el terreno de primera clase, á 10 pesos.	35,000 0	
Por 36,000 de la misma en el de segunda clase.	360,000 0	
Por 4,200 varas de la misma que faltan en el de tercera clase en las entradas de camino.	42,000 0	
		437,000 0

Por 3,500 varas de banqueta, dobles, á 5 pesos 6½ reales en el de primera clase.	20,343 6	} 254,006 2
Por 36,000 de dicha en el de 2ª clase.	209,250 0	
Por 4,200 id. dichas en el de 3ª.	24,412 4	

Por 27,500 varas cuadradas de reforma de empedrado en el de 1ª clase, á medio.	1,718 6
--	---------

Por 643,500 varas cuadradas de empedrado en la 2ª clase, la mitad nuevo que arreglar y reponer, y la otra mitad nuevo tambien, pero con el costo de la piedra que le falta: las primeras á 1 real y la 2ª á 2 reales.	120,656 2
---	-----------

Por 973,500 varas cuadradas que hay en la 3ª clase, que si se terraplenaran y empedraran de nuevo costaría á 4 reales, pero no debiéndose emprender esta obra hasta el dilatado tiempo que demanda el pueblo formal de estas calles, solo se regulan 5,000 de las entradas de las garitas, que componen 55,000 cuadradas, de que están hechas 33,000; faltan 22,000 que á 2 reales hacen 5,500 pesos, y las 918,500 solo bastará se arreglen en términos de transitarlas, que á 1 real hacen la cantidad de 98,212 pesos 4 reales y ambas la de.	103,712 4
--	-----------

Apertura de calles.	20,000 0
Circulacion de aguas.	26,000 0
	963,093 6

*RAZON deducida de los gastos en las obras de atarjea, banqueta, caños, empedrado, circulacion de aguas, rebajo de la plaza, réditos, derechos de cajas reales y liquidacion de cuentas, segun se espresa en la forma siguiente:*

Gasto de atarjeas, banquetas y caños de contrata.	289,976 0
Circulacion de agua.	40,000 0
Gastos extraordinarios en rebajar el terreno de la Plaza Mayor.	36,000 0
Gasto de empedrado, con las cuadrillas.	132,000 0
Réditos, Testimonio, derechos de cajas y liquidacion de cuentas.	34,573 4
	532,549 4

*RAZON de las varas lineales de atarjeas existentes, de las que deben construirse en las calles que se mencionan, y de la estension total de las que debe tener la Capital.*

## EXISTENTES

## PRINCIPALES O MEDIAS.

Cerca de San Lorenzo, Puerta Falsa de Santo Domingo, Pulquería de Celaya y Apartado.	999
2ª de San Lorenzo, Cocheras y Perpetua.	711
Aguila y linea á San Antonio Tomatlan.	1,663
Canoa, Donceles y Cordobanes.	727
Puerta Falsa de San Andrés.	290
De la Alameda al Puente de San Eázaro.	2,033
Mecateros.	237
De la Alameda por Plateros, Plaza de armas frente de Palacio, Moneda á Escobillería.	1,984
De Independencia á puente de la Leña.	1,400
Alconedo y linea hasta 1ª de Manzanares.	2,314
Providencia, Tiburcio y Don Juan Manuel.	688
Puente Quebrado, San Felipe y Arco de San Agustín.	865
Vizcainas y linea hasta el Puente Blanquillo.	1,688

Suman las de Oriente á Poniente.

Revillagigedo.	188
Nueva.	188

A la vuelta. 376