

Plan para el alumbrado que se hade establecer en esta Ciudad de Murcia, y hade principiar en 1.^o de Octubre de este año de 1726, y finalizara en el ultimo de Mayo de 1727 ardiendo 246 faroles que son los que se consideran por hacer mas necesarios desde la ora de Oular en que se encienden despues de las oraciones hasta las onze y media de la noche; para cuya inteligencia se demuestran los dias de cada mes en que se varia el termino de arder, dividiendolo en dos partes; Las oras en que se pone el sol, las en que se deven encender los faroles, las de duracion de luz en cada uno, el Azeite que se necesita para su consumo reducido a medidas diarias, el total de oras que cada parte de un farol, El Azeite que consume, y finalm^{te} el total de oras que arderan los cuarenta y seys faroles en las mismas partes de meses y el Azeite que les corresponde para su duracion

Meses:	Dias de arder los cuarenta y seys faroles	oras en que se pone el Sol.	oras en que se encienden los faroles	duracion de luz en cada farol una noche	medida de Azeite que cada noche consume	Total de oras que arde un farol cada parte de Mes	Cantidad de Azeite que en dho tiempo consume	oras de arder los 246 faroles cada parte de mes	Total de Azeite que gastan los mismos en dho tiempo.
Oct. ^{re} 1. ^a parte	15	5 49	6 19	5 20	1 5	80 00	20 0	76680	47 7 9
2. ^a parte	10	5 30	6	5 38 1/2	1 6 1/2	66 25	14 1	63370	33 6 7 2
Nov. ^{re} 1. ^a parte	15	5 43	5	5 55	1 7 2/3	88 45	22 3	83257	52 11 13 6
2. ^a parte	9	4 57	5 27	6 9	1 8 2/3	65 21	13 14	62361	32 20 5 12
Diz. ^{re} 1. ^a parte	15	4 44	5 14	6 19 1/2	1 9 1/2	24 92 1/2	23 12	89759	56 4 3 8
2. ^a parte	10	4 37	5 7	6 22 1/2	1 9 1/2	63 46	15 15	60307	37 17 4 14
En. ^o 1. ^a parte	15	4 38	8 8	6 18 1/2	1 9 1/2	24 37 1/2	20 12	82615	49 1 13 8
2. ^a parte	10	4 45	5 15	6 8	1 8 2/3	61 20	15 6	58021	36 11 8 4 2/3
Feb. ^{ro} 1. ^a parte	14	5 30	5 30	5 53	1 7 2/3	82 22	20 11 1/3	79018	48 24 6 1 1/3
2. ^a parte	8	5 14	5 14	5 37 1/2	1 6 1/2	45 00	11 4	42570	26 15 2 8
Marzo 1. ^a parte	15	5 32	6 2	5 18	1 5 1/3	79 30	20 0	75207	47 7 8
2. ^a parte	10	5 53	6 23	4 57	1 3 2/3	49 30	12 4 2/3	46827	29 1 11 14 2/3
Abril 1. ^a parte	15	6 14	6 14	4 36 1/2	1 2 1/2	69 7 1/2	17 5 1/3	65322	41 0 7 3 1/3
2. ^a parte	9	6 33	7 3	4 19	1 1 0	38 51	9 9	36752	22 15 6 2
Mayo 1. ^a parte	15	6 50	7 20	4 3	1 0 1/3	60 45	15 5	57469	36 5 5 10
2. ^a parte	10	7 5	7 36	3 4 1/2	0 15 1/3	38 15	9 9 1/3	36184	22 16 9 13 1/3
						1058 26 1/2	262 0 1/3	1002386 1/2	619 17 9 11 0

NOTAS Que comenzando el Alumbrado el 1.^o dia de Octubre se fija desde este dia el 15 del mismo que es lo que deve entenderse por primera parte del mes un termino medio para el calculo de la duracion de cada farol, esto es cinco oras y veinte minutos, y asi mismo se señala el Azeite que en dho quince dias corresponde a cada luz a razon de quallo adaxmes por dia de que se podrian formar medidas equivalentes a una onza, cinco adaxmes y un tercio y se reserva para los dias de dha parte de Octubre; La segunda parte de este mes tiene diez dias de Alumbrado y en dho diez dias del Plenilunio, por lo que incluye en dho parte el tercio y uno se determina la duracion constante de cada farol que sera cinco oras treinta y ocho minutos y medio, y asi corresponde en los expresados diez dias la medida diaria de Azeite de una onza y seys adaxmes y medio. Con arreglo a este metodo y al que se manifiesta en el Plan se establezera y detallara las medidas de los demas meses hasta el fin de Mayo. Por ultimo se demuestra en el Plan que los 246 faroles arderan en los expresados 8 meses en que se determina el Alumbrado un millon dos mil trescientas ochenta y cinco oras y quarenta y nueve minutos y seyscientas diez y nueve arrobas, diez y siete libras, nueve onzas y once adaxmes para su consumo; En esto puede haver alguna variacion segun la parte en que ca

D. Dardalla
 Reylo