

## Niveles de ruido soportado en ciudades.

Provincia	Municipio	Año	Leq 24h	Leq diurno	Leq noct	LDN	L10 24h
ALMERIA	ADRA	2000	64,50	65,80	58,70	67,90	67,20
ALMERIA	ALBOX	2005	62,60	64,00	54,00	64,00	63,90
ALMERIA	ALMERIA	1999	66,70	67,96	59,88	69,26	69,38
ALMERIA	BERJA	2005	59,70	59,70	56,30	63,10	60,60
ALMERIA	CARBONERAS	2005	60,30	61,70	54,00	62,70	63,30
ALMERIA	CUEVAS DEL ALMANZORA	2005	59,60	61,00	52,70	61,60	61,70
ALMERIA	EJIDO (EL)	2000	64,20	65,60	57,40	67,10	66,30
ALMERIA	GARRUCHA	2005	67,30	68,90	58,60	68,80	69,80
ALMERIA	HUERCAL DE ALMERIA	2005	63,20	64,70	54,80	64,80	65,50
ALMERIA	HUERCAL-OVERA	2005	64,20	65,50	56,00	65,70	66,10
ALMERIA	MACAEL	2005	59,50	61,00	50,60	60,80	62,10
ALMERIA	MOJACAR	2005	60,10	61,70	52,50	62,00	63,20
ALMERIA	MOJONERA (LA)	2005	65,20	65,50	62,70	69,30	66,50
ALMERIA	NIJAR	2005	61,60	63,00	54,60	63,60	63,30
ALMERIA	OLULA DEL RIO	2005	62,60	63,60	59,30	66,40	65,20
ALMERIA	PULPI	2005	60,40	61,80	53,00	62,20	63,00
ALMERIA	ROQUETAS DE MAR	2000	65,60	67,10	58,30	68,40	67,80
ALMERIA	VELEZ RUBIO	2005	61,80	63,00	56,40	64,50	64,80
ALMERIA	VERA	2005	69,80	71,40	58,20	70,60	72,60
ALMERIA	VICAR	2005	59,40	60,60	53,50	61,80	61,80
CADIZ	ALCALA DE LOS GAZULES	2002	63,40	64,90	55,40	66,10	65,40
CADIZ	ALCALA DEL VALLE	2002	63,80	65,50	54,90	65,70	65,40
CADIZ	ALGECIRAS	1999	66,43	67,66	61,30	69,54	68,94
CADIZ	ALGODONALES	2002	63,60	64,80	56,90	66,90	65,60
CADIZ	ARCOS DE LA FRONTERA	2000	68,10	69,40	62,90	71,60	70,50
CADIZ	BARBATE DE FRANCO	2000	67,60	67,70	63,20	71,60	70,60
CADIZ	BARRIOS (LOS)	2002	60,30	61,70	53,20	63,40	61,40
CADIZ	BORNOS	2002	62,80	64,40	52,10	64,30	64,20
CADIZ	CADIZ	1999	66,52	67,77	61,65	69,70	69,56
CADIZ	CHICLANA DE LA FRONTERA	2000	68,90	70,20	62,70	72,10	70,90
CADIZ	CHIPIONA	2002	61,20	62,50	54,10	64,00	63,50
CADIZ	CONIL DE LA FRONTERA	2002	62,10	63,00	56,00	65,30	63,90
CADIZ	JEREZ DE LA FRONTERA	1999	65,07	66,44	58,14	67,44	67,62
CADIZ	JIMENA DE LA FRONTERA	2002	61,60	62,80	55,80	65,00	63,40

## Niveles de ruido soportado en ciudades.

Provincia	Municipio	Año	Leq 24h	Leq diurno	Leq noct	LDN	L10 24h
CADIZ	LINEA DE LA CONCEPCION (LA)	1999	67,86	69,15	62,70	70,86	70,42
CADIZ	MEDINA-SIDONIA	2002	62,60	64,10	55,40	65,10	63,60
CADIZ	OLVERA	2002	66,20	67,90	55,60	67,60	65,80
CADIZ	PATERNA DE RIVERA	2002	60,90	62,80	50,60	62,50	62,10
CADIZ	PRADO DEL REY	2002	59,20	60,80	49,10	61,20	60,70
CADIZ	PUERTO DE SANTA MARIA (EL)	1999	64,55	65,64	59,94	68,04	66,39
CADIZ	PUERTO REAL	2000	64,90	66,40	58,50	67,80	66,50
CADIZ	PUERTO SERRANO	2002	62,70	64,30	52,10	64,60	63,40
CADIZ	ROTA	2000	67,70	68,90	62,40	71,30	69,70
CADIZ	SAN FERNANDO	1999	65,55	66,40	58,69	68,21	66,66
CADIZ	SAN ROQUE	2000	64,90	65,70	60,00	68,60	67,20
CADIZ	SANLUCAR DE BARRAMEDA	1999	64,33	65,89	56,57	66,56	65,33
CADIZ	TARIFA	2002	62,40	62,60	57,90	66,70	64,30
CADIZ	TREBUJENA	2002	62,80	64,40	53,40	64,80	63,50
CADIZ	UBRIQUE	2002	56,60	58,00	48,80	58,30	56,80
CADIZ	VEJER DE LA FRONTERA	2002	61,90	63,30	53,40	63,90	63,20
CADIZ	VILLAMARTIN	2002	62,40	63,90	50,90	63,60	64,20
CORDOBA	AGUILAR DE LA FRONTERA	2001	65,00	66,30	59,70	68,30	67,60
CORDOBA	ALMODOVAR DEL RIO	2001	61,50	62,90	55,30	64,40	62,80
CORDOBA	BAENA	2000	65,80	66,80	61,90	70,00	68,10
CORDOBA	BUJALANCE	2001	60,50	61,70	53,50	63,50	61,60
CORDOBA	CABRA	2000	66,70	67,90	62,10	70,50	68,90
CORDOBA	CARLOTA (LA)	2001	61,20	62,10	57,40	65,50	62,60
CORDOBA	CASTRO DEL RIO	2001	64,40	65,90	56,80	66,70	66,00
CORDOBA	CORDOBA	1999	66,96	68,08	61,86	70,09	69,50
CORDOBA	FERNAN NUÑEZ	2001	65,20	66,40	60,80	69,10	67,50
CORDOBA	FUENTE OBEJUNA	2001	62,20	63,80	49,20	63,60	61,40
CORDOBA	FUENTE PALMERA	2001	60,80	61,70	57,80	65,60	63,10
CORDOBA	HINOJOSA DEL DUQUE	2001	64,80	66,00	57,80	67,40	66,90
CORDOBA	IZNAJAR	2001	59,00	60,60	49,10	60,50	58,70
CORDOBA	LUCENA	2000	67,10	68,00	62,70	71,20	69,70
CORDOBA	MONTILLA	2000	67,80	68,70	63,50	72,00	70,70
CORDOBA	MONTORO	2001	65,90	67,30	58,00	68,10	67,60
CORDOBA	NUEVA CARTEYA	2001	65,20	66,50	58,80	68,20	66,80

## Niveles de ruido soportado en ciudades.

Provincia	Municipio	Año	Leq 24h	Leq diurno	Leq noct	LDN	L10 24h
CORDOBA	PALMA DEL RIO	2001	62,10	63,30	57,30	65,80	64,10
CORDOBA	PEÑARROYA-PUEBLONUEVO	2001	60,80	62,20	51,90	63,30	62,80
CORDOBA	POSADAS	2001	62,90	63,80	59,40	67,40	64,10
CORDOBA	POZOBLANCO	2001	60,80	62,30	53,70	63,20	63,20
CORDOBA	PRIEGO DE CORDOBA	2000	66,90	68,30	60,30	69,70	69,20
CORDOBA	PUENTE-GENIL	2000	63,10	63,90	59,50	67,60	65,60
CORDOBA	RAMBLA (LA)	2001	64,40	65,60	60,10	68,40	66,10
CORDOBA	RUTE	2001	63,30	64,80	55,40	65,50	64,30
CORDOBA	SANTAELLA	2001	59,90	61,00	55,40	63,70	61,10
CORDOBA	VILLA DEL RIO	2001	63,00	64,50	55,70	65,40	64,20
CORDOBA	VILLANUEVA DE CORDOBA	2001	60,40	62,20	50,20	62,20	63,20
GRANADA	ALBOLOTE	2003	64,00	65,50	57,00	66,70	66,10
GRANADA	ALBUÑOL	2003	60,50	62,10	54,70	63,80	61,10
GRANADA	ALHAMA DE GRANADA	2003	62,20	64,10	56,40	65,70	62,80
GRANADA	ALMUÑECAR	2000	64,90	66,10	59,20	68,30	67,70
GRANADA	ARMILLA	2003	65,20	66,60	56,80	67,80	67,70
GRANADA	ATARFE	2003	61,90	63,00	57,50	66,00	64,10
GRANADA	BAZA	2000	64,70	66,30	55,80	66,80	66,70
GRANADA	CENES DE LA VEGA	2003	62,00	62,80	59,40	67,00	64,80
GRANADA	CHURRIANA DE LA VEGA	2003	64,20	65,80	57,60	67,10	66,90
GRANADA	DURCAL	2003	62,60	63,80	57,60	65,90	64,10
GRANADA	GABIAS (LAS)	2003	63,00	64,60	55,60	65,70	63,80
GRANADA	GRANADA	1999	67,48	68,66	61,95	70,42	70,23
GRANADA	GUADIX	2000	64,60	65,90	58,90	67,80	66,60
GRANADA	HUESCAR	2003	61,60	62,80	56,20	64,60	64,60
GRANADA	HUETOR-TAJAR	2003	62,30	63,30	57,60	66,10	63,90
GRANADA	HUETOR-VEGA	2003	61,00	62,50	54,90	64,30	62,10
GRANADA	ILLORA	2003	63,20	64,90	56,00	65,80	64,50
GRANADA	IZNALLOZ	2003	60,10	61,60	50,40	62,90	61,70
GRANADA	LOJA	2000	65,90	67,10	60,80	69,50	68,50
GRANADA	MARACENA	2003	63,30	64,70	56,80	66,50	65,80
GRANADA	MONACHIL	2003	61,20	62,60	55,20	64,30	63,10
GRANADA	MONTEFRIO	2003	65,70	66,90	61,60	69,80	66,50
GRANADA	MOTRIL	2000	66,50	68,00	59,70	69,40	69,10

## Niveles de ruido soportado en ciudades.

Provincia	Municipio	Año	Leq 24h	Leq diurno	Leq noct	LDN	L10 24h
GRANADA	OGIJARES	2003	64,30	65,90	57,80	67,30	67,00
GRANADA	ORJIVA	2003	59,30	61,00	54,00	62,70	60,60
GRANADA	PADUL	2003	60,20	61,10	56,00	64,60	61,70
GRANADA	PELIGROS	2003	63,40	65,00	56,00	66,00	64,60
GRANADA	PINOS-PUENTE	2003	64,30	65,40	59,70	68,30	65,90
GRANADA	SANTA FE	2003	63,70	64,50	60,30	48,40	58,40
GRANADA	ZUBIA (LA)	2003	60,60	61,60	56,30	64,70	62,60
HUELVA	ALJARAQUE	2002	63,00	64,60	54,20	65,30	63,70
HUELVA	ALMONTE	2000	67,70	67,80	63,40	72,00	66,80
HUELVA	AYAMONTE	2000	67,30	68,20	64,10	72,00	70,00
HUELVA	BOLLULLOS PAR DEL CONDADO	2002	64,00	65,50	56,80	66,60	66,10
HUELVA	BONARES	2002	63,20	64,70	57,10	66,20	64,40
HUELVA	CARTAYA	2002	64,00	65,60	53,50	65,80	65,60
HUELVA	CORTEGANA	2002	64,20	65,50	56,90	66,90	64,40
HUELVA	HUELVA	1999	65,64	66,80	59,66	68,45	67,79
HUELVA	HUELVA	2002	66,40	67,90	56,10	68,50	66,20
HUELVA	LEPE	2002	64,40	65,70	59,00	67,80	65,60
HUELVA	MINAS DE RIOTINTO	2002	59,00	60,80	47,80	60,30	61,70
HUELVA	MOGUER	2002	65,30	66,20	61,60	69,50	66,10
HUELVA	PALMA DEL CONDADO (LA)	2002	62,20	63,80	52,50	63,80	63,50
HUELVA	PALOS DE LA FRONTERA	2002	60,70	62,00	54,80	63,90	62,10
HUELVA	PUNTA UMBRIA	2002	63,40	65,00	53,80	65,60	63,50
HUELVA	ROCIANA DEL CONDADO	2002	64,90	66,30	59,60	68,40	66,40
HUELVA	SAN JUAN DEL PUERTO	2002	62,00	62,70	59,20	66,90	64,60
HUELVA	TRIGUEROS	2002	64,50	65,60	60,20	68,50	66,10
HUELVA	VALVERDE DEL CAMINO	2002	62,50	64,20	53,10	64,50	64,60
JAEN	ALCALA LA REAL	2000	64,10	65,50	58,30	67,50	66,80
JAEN	ALCAUDETE	2003	61,60	63,10	53,90	64,20	63,30
JAEN	ANDUJAR	2000	66,60	67,30	62,80	71,00	68,40
JAEN	ARJONA	2003	64,50	66,20	53,20	66,00	64,50
JAEN	BAEZA	2003	62,50	63,90	54,60	65,20	64,10
JAEN	BAILEN	2003	66,50	68,00	57,80	68,50	68,00
JAEN	BEAS DE SEGURA	2003	61,00	62,60	51,90	62,80	63,00
JAEN	CAROLINA (LA)	2003	61,70	63,30	52,20	63,40	63,20

## Niveles de ruido soportado en ciudades.

Provincia	Municipio	Año	Leq 24h	Leq diurno	Leq noct	LDN	L10 24h
JAEN	CASTILLO DE LOCUBIN	2003	61,90	63,50	50,10	64,00	61,50
JAEN	CAZORLA	2003	65,00	66,00	59,60	69,00	66,40
JAEN	HUELMA	2003	59,70	61,40	49,60	61,40	61,40
JAEN	JAEN	1999	65,90	67,19	59,41	68,49	68,28
JAEN	JODAR	2003	65,10	66,40	58,90	68,20	67,20
JAEN	LINARES	1999	63,42	64,43	57,49	66,06	65,18
JAEN	MANCHA REAL	2003	61,20	63,00	52,30	63,10	62,60
JAEN	MARMOLEJO	2003	67,60	69,00	58,20	70,00	65,40
JAEN	MARTOS	2000	64,60	66,40	60,30	68,80	67,50
JAEN	MENGIBAR	2003	65,10	66,50	56,70	67,60	66,10
JAEN	NAVAS DE SAN JUAN	2003	62,70	64,20	52,50	64,40	63,00
JAEN	PEAL DE BECERRO	2003	62,80	64,30	53,60	64,50	63,80
JAEN	PORCUNA	2003	61,20	62,70	52,60	63,60	62,70
JAEN	POZO ALCON	2003	65,70	67,40	57,40	67,90	66,10
JAEN	QUESADA	2003	64,70	65,90	57,80	67,90	66,60
JAEN	TORRE DEL CAMPO	2003	64,20	65,90	55,70	66,40	66,40
JAEN	TORREDONJIMENO	2003	64,20	65,70	56,50	67,00	66,30
JAEN	TORREPEROGIL	2003	61,50	63,10	52,70	63,50	62,10
JAEN	UBEDA	2000	65,80	67,10	60,30	69,30	67,90
JAEN	VILLACARRILLO	2003	63,70	65,20	54,30	63,60	63,10
JAEN	VILLANUEVA DEL ARZOBISPO	2003	62,80	64,30	55,90	65,50	64,40
MALAGA	ALHAURIN DE LA TORRE	2005	63,90	65,20	57,30	66,00	66,10
MALAGA	ALHAURIN EL GRANDE	2005	67,60	68,80	63,20	70,80	69,80
MALAGA	ALORA	2005	65,80	67,00	61,10	68,80	67,70
MALAGA	ANTEQUERA	2000	67,10	68,40	61,90	70,60	69,30
MALAGA	ARCHIDONA	2005	65,30	66,60	57,10	66,80	66,00
MALAGA	BENALMADENA	2000	66,00	67,30	60,30	69,10	68,30
MALAGA	CARTAMA	2005	64,10	65,40	59,10	67,00	66,10
MALAGA	COIN	2005	66,70	68,00	61,30	69,40	68,90
MALAGA	ESTEPONA	2000	63,60	64,70	57,90	67,10	66,40
MALAGA	FUENGIROLA	2000	65,30	66,60	60,20	69,00	67,70
MALAGA	MALAGA	1999	65,65	66,67	60,25	68,74	68,32
MALAGA	MANILVA	2005	63,00	64,50	55,50	64,90	64,00
MALAGA	MARBELLA	1999	63,58	64,87	58,73	66,79	66,16

## Niveles de ruido soportado en ciudades.

Provincia	Municipio	Año	Leq 24h	Leq diurno	Leq noct	LDN	L10 24h
MALAGA	MIJAS	2005	64,80	66,10	59,80	67,70	67,20
MALAGA	NERJA	2005	64,80	65,90	60,00	67,70	67,60
MALAGA	PIZARRA	2005	66,50	67,80	61,30	69,30	68,50
MALAGA	RINCON DE LA VICTORIA	2005	65,40	66,70	57,80	67,10	68,10
MALAGA	RONDA	2000	66,70	67,30	61,30	70,80	67,80
MALAGA	TORREMOLINOS	2000	65,80	67,10	60,50	69,40	68,10
MALAGA	TORROX	2005	65,90	66,90	61,80	69,20	67,90
MALAGA	VELEZ-MALAGA	2000	66,70	68,20	59,50	69,30	69,60
SEVILLA	ALCALA DE GUADAIRA	1999	66,80	67,86	61,39	69,94	68,81
SEVILLA	ALCALA DEL RIO	2001	63,10	64,40	55,20	65,70	64,60
SEVILLA	ALGABA (LA)	2001	64,10	65,80	54,70	66,30	64,20
SEVILLA	ARAHAL (EL)	2001	63,40	64,40	59,80	67,80	65,30
SEVILLA	AZNALCOLLAR	2001	65,30	66,40	61,50	69,40	67,40
SEVILLA	BENACAZON	2001	67,00	68,00	60,50	70,60	68,60
SEVILLA	BOLLULLOS DE LA MITACION	2001	64,50	65,50	59,50	68,10	65,80
SEVILLA	BORMUJOS	2001	62,30	63,50	55,50	65,10	64,50
SEVILLA	BRENES	2001	65,10	65,80	59,50	68,80	66,00
SEVILLA	CABEZAS DE SAN JUAN (LAS)	2001	63,00	63,90	58,20	67,10	64,70
SEVILLA	CAMAS	2000	61,90	63,20	54,80	64,80	64,00
SEVILLA	CAMPANA (LA)	2001	61,50	62,80	55,80	64,70	62,40
SEVILLA	CANTILLANA	2001	63,50	65,10	55,10	65,50	65,60
SEVILLA	CARMONA	2000	65,20	66,50	57,50	67,60	67,60
SEVILLA	CASARICHE	2001	63,80	65,10	59,10	67,60	65,40
SEVILLA	CASTILLEJA DE LA CUESTA	2001	63,80	64,70	59,20	67,80	65,00
SEVILLA	CAZALLA DE LA SIERRA	2001	62,40	63,60	56,30	65,10	64,50
SEVILLA	CONSTANTINA	2001	64,00	65,30	58,50	67,50	65,40
SEVILLA	CORIA DEL RIO	2000	67,60	69,00	61,00	70,40	69,80
SEVILLA	CORONIL (EL)	2001	62,00	63,20	57,60	65,90	63,60
SEVILLA	DOS HERMANAS	1999	61,81	65,23	58,30	66,86	66,53
SEVILLA	ECIJA	2000	66,10	67,60	57,10	68,00	68,60
SEVILLA	EL CUERVO	2001	64,40	65,60	60,30	68,40	66,50
SEVILLA	ESTEPA	2001	62,80	64,00	57,40	66,20	64,10
SEVILLA	FUENTES DE ANDALUCIA	2001	62,90	64,30	58,50	66,60	65,10
SEVILLA	GERENA	2001	60,00	60,80	56,60	64,60	62,30

**Niveles de ruido soportado en ciudades.**

Provincia	Municipio	Año	Leq 24h	Leq diurno	Leq noct	LDN	L10 24h
SEVILLA	GINES	2001	60,30	61,50	55,70	64,00	62,70
SEVILLA	GUILLENA	2001	61,90	63,40	55,30	64,90	63,40
SEVILLA	HERRERA	2001	62,40	55,30	59,50	67,30	63,90
SEVILLA	LEBRIJA	2000	68,60	69,80	63,90	72,40	72,00
SEVILLA	LORA DEL RIO	2000	64,20	65,80	54,80	65,90	66,70
SEVILLA	LORA DEL RIO	2001	63,40	64,70	57,90	66,70	65,70
SEVILLA	MAIRENA DEL ALCOR	2001	63,40	64,40	57,40	66,60	65,00
SEVILLA	MAIRENA DEL ALJARAFA	2000	66,20	67,60	57,90	69,00	66,90
SEVILLA	MARCHENA	2001	62,80	64,00	57,90	66,50	65,80
SEVILLA	MONTELLANO	2001	63,00	64,20	58,40	66,70	64,40
SEVILLA	MORON DE LA FRONTERA	2000	66,50	67,70	60,40	69,70	69,30
SEVILLA	OLIVARES	2001	63,40	64,80	56,30	65,90	65,90
SEVILLA	OSUNA	2001	65,60	66,40	61,50	70,10	68,10
SEVILLA	PARADAS	2001	62,30	63,40	57,60	65,80	65,00
SEVILLA	PILAS	2001	64,30	65,70	58,40	67,40	66,30
SEVILLA	PUEBLA DE CAZALLA (LA)	2001	63,60	64,90	58,60	67,20	65,80
SEVILLA	PUEBLA DEL RIO (LA)	2001	61,30	62,50	56,00	64,80	63,30
SEVILLA	RINCONADA (LA)	2000	66,40	67,90	57,30	68,70	66,20
SEVILLA	SAN JUAN DE AZNALFARACHE	2000	66,30	67,10	60,00	69,30	68,30
SEVILLA	SANLUCAR LA MAYOR	2001	62,80	64,10	57,20	66,00	65,00
SEVILLA	SANTIPONCE	2001	59,50	61,10	51,40	62,00	60,90
SEVILLA	SEVILLA	1999	66,43	67,54	61,56	69,67	69,13
SEVILLA	TOCINA	2001	60,10	61,00	55,50	64,00	61,90
SEVILLA	TOMARES	2001	62,50	63,80	54,90	64,70	64,40
SEVILLA	UTRERA	2000	63,70	64,90	60,20	69,30	68,90
SEVILLA	VILLANUEVA DEL RIO Y MINAS	2001	60,30	61,90	51,60	62,30	62,00
SEVILLA	VILLAVERDE DEL RIO	2001	65,60	67,00	58,80	68,20	68,00
SEVILLA	VISO DEL ALCOR (EL)	2001	65,00	66,20	60,30	68,80	67,50

*Observaciones a los datos:*

*Los años utilizados en la tabla de datos corresponden con estudios realizados durante dichos años, es decir, que no se ha estudiado todos los municipios de Andalucía en cada campaña, sino que es el resultado de la acumulación de varios estudios realizados desde 1995 de la forma que se indica a continuación:*

**Niveles de ruido soportado en ciudades.**

Provincia	Municipio	Año	Leq 24h	Leq diurno	Leq noct	LDN	L10 24h
<b>Año</b>	<b>Descripción del estudio</b>	<b>Año inicial</b>	<b>Año final</b>				
1999	Ciudades mayores de 50000 habitantes	1995	1998				
2000	Ciudades entre 20.000 y 50.000 habitantes	1999	2000				
2001	Municipios entre 5.000 y 20.000 habitantes (Córdoba y Sevilla)	2000	2001				
2002	Municipios entre 5.000 y 20.000 habitantes (Cádiz y Huelva)	2001	2002				
2003	Municipios entre 5.000 y 20.000 habitantes (Granada y Jaén)	2002	2003				
2005	Municipios entre 5.000 y 20.000 habitantes (Almería y Málaga)	2004	2005				

Fuente: Consejería de Medio Ambiente



L10 diurno	L10 noct	L90 24h	L90 diurno	L90 noct
68,50	58,50	42,50	53,80	38,10
65,20	55,00	38,20	49,40	36,90
70,33	62,09	44,80	56,78	41,23
61,10	56,90	42,00	47,10	39,70
64,40	56,70	44,80	51,40	43,40
63,20	51,70	39,80	50,20	38,10
67,50	58,30	40,40	52,50	38,20
71,30	60,10	51,10	57,70	49,20
66,50	55,60	42,20	53,80	40,30
67,30	58,30	40,20	53,80	37,40
63,10	52,50	42,20	49,00	40,90
64,40	53,80	41,50	49,10	39,80
67,10	63,30	43,00	49,60	39,20
64,70	56,00	39,30	50,60	37,00
66,10	60,80	43,10	51,00	39,70
63,90	57,50	39,30	49,50	36,30
68,90	59,60	42,10	55,00	38,90
65,60	57,90	43,00	50,90	40,50
74,20	60,00	43,20	58,00	41,70
62,70	55,00	40,00	47,00	39,40
67,00	54,90	34,10	50,40	30,10
67,10	50,90	32,10	44,50	29,90
70,04	63,11	49,22	57,04	46,10
66,80	52,70	35,70	45,30	33,40
71,80	63,20	38,20	54,80	35,40
71,70	65,70	49,40	56,80	44,60
62,70	52,50	36,50	46,40	33,80
66,20	48,10	34,00	45,90	31,10
70,38	63,93	49,67	58,10	47,16
71,90	65,00	44,20	58,70	40,20
64,60	54,50	39,60	48,00	37,50
65,00	54,00	40,60	48,60	38,80
68,83	59,31	41,93	55,27	38,68
64,70	54,60	38,00	45,80	34,60

L10 diurno	L10 noct	L90 24h	L90 diurno	L90 noct
71,76	63,81	46,30	58,24	43,16
65,10	53,60	39,20	47,90	36,60
67,80	49,50	34,60	47,00	31,30
64,30	49,60	33,40	46,50	31,40
62,40	47,20	31,00	44,30	28,90
67,62	60,48	46,49	54,37	43,49
67,80	60,00	41,00	53,60	38,00
65,50	46,70	32,10	45,30	30,30
70,70	64,50	42,30	55,80	38,60
67,85	57,97	41,17	50,31	39,26
67,90	61,70	41,20	52,90	38,60
67,15	56,00	39,30	55,11	36,74
64,40	59,40	44,40	51,90	41,70
65,40	51,60	36,80	47,00	34,90
58,50	46,40	34,70	42,00	33,50
64,90	52,30	35,20	48,30	32,60
66,10	51,10	33,80	48,70	31,10
68,90	59,50	37,30	49,20	33,60
64,40	53,30	39,30	43,40	37,10
69,20	62,90	41,10	51,50	38,10
62,80	50,60	40,20	44,10	39,20
70,20	63,40	41,80	52,20	38,50
63,70	58,60	42,00	45,80	40,10
67,60	54,40	37,40	48,40	35,90
70,31	63,92	47,74	57,63	43,47
68,60	62,00	39,70	50,80	36,30
65,10	43,90	29,90	38,60	27,10
63,80	59,00	40,50	47,60	39,10
68,40	58,50	35,30	48,40	33,40
61,20	45,40	35,60	41,80	34,20
70,50	64,90	39,60	54,00	36,00
71,60	65,60	43,60	54,50	40,40
69,10	57,10	38,00	49,60	34,40
68,20	59,70	37,90	48,60	35,80

L10 diurno	L10 noct	L90 24h	L90 diurno	L90 noct
65,40	58,30	38,00	47,20	34,90
64,30	50,90	32,00	46,40	28,80
65,00	60,10	40,40	47,90	38,40
64,80	52,30	35,00	46,80	33,30
70,50	60,40	37,50	54,50	34,70
66,40	61,10	41,40	48,90	38,50
67,50	58,90	40,40	46,80	38,90
66,30	51,90	36,20	45,60	34,30
62,20	56,50	39,00	46,00	37,10
66,00	51,30	37,30	46,50	35,00
64,50	48,80	29,30	42,70	27,20
67,30	60,10	43,20	55,00	39,60
63,30	52,60	34,90	47,10	33,80
64,70	56,40	36,50	48,00	35,50
68,80	60,70	42,30	54,20	39,20
69,00	58,90	40,40	54,10	36,10
65,10	59,30	44,20	51,30	41,70
68,40	55,90	38,30	50,50	36,00
65,20	62,60	46,00	53,20	39,60
68,00	61,40	39,10	55,90	37,60
65,40	56,20	38,10	46,10	36,00
65,60	55,80	35,70	47,60	33,80
71,10	63,91	47,64	58,20	43,00
67,90	58,50	39,60	51,70	36,80
65,70	57,90	34,20	47,30	29,60
65,10	60,10	43,10	48,90	41,40
63,50	55,10	38,90	48,30	37,10
65,80	57,80	38,10	50,00	35,90
63,10	52,40	37,40	47,00	34,70
69,60	62,60	42,90	54,00	40,10
67,00	59,60	42,30	53,50	38,10
64,40	55,70	39,80	49,60	39,20
67,40	62,60	42,10	52,70	37,30
70,40	61,40	44,90	57,00	42,00

L10 diurno	L10 noct	L90 24h	L90 diurno	L90 noct
68,10	59,30	41,70	52,20	37,90
62,50	54,30	35,00	45,90	33,40
62,90	56,20	36,30	43,60	32,10
66,00	56,70	42,50	50,00	40,40
67,30	61,50	42,00	51,40	40,30
59,10	61,20	39,40	44,30	41,30
63,60	58,30	37,30	45,90	33,60
65,40	54,30	41,90	49,80	40,10
70,10	61,60	42,70	49,50	39,20
70,10	66,60	48,20	54,60	44,70
67,70	55,90	34,60	50,00	31,30
66,40	53,50	34,90	43,20	33,60
67,20	53,10	39,20	49,20	37,30
66,10	52,90	34,20	45,40	32,40
68,72	60,82	45,90	56,34	42,81
68,40	54,70	41,50	51,40	39,70
67,20	57,00	36,10	45,80	33,70
63,30	44,30	35,10	42,90	33,80
67,50	60,60	38,20	48,60	36,60
65,40	50,10	36,20	48,40	34,40
63,80	52,70	39,60	46,70	38,10
65,10	53,30	42,80	50,40	41,70
68,50	58,20	35,30	44,20	33,50
65,40	59,60	40,20	44,90	37,70
67,50	60,20	37,30	45,10	34,90
66,30	50,70	30,10	46,00	27,90
68,10	59,30	41,90	52,90	38,80
65,20	52,20	36,10	45,20	33,20
69,50	63,20	46,50	54,60	44,00
66,60	44,10	32,00	43,90	31,50
65,50	53,20	37,50	47,70	35,40
69,60	56,20	41,00	52,20	38,70
64,70	49,40	35,30	43,90	33,70
64,80	51,60	38,00	47,70	35,50

L10 diurno	L10 noct	L90 24h	L90 diurno	L90 noct
63,20	46,40	35,90	42,00	34,30
67,50	61,80	43,20	52,50	43,80
63,10	44,30	33,50	42,90	32,70
69,33	61,05	42,91	56,07	39,17
68,60	61,20	46,50	52,80	43,80
66,33	57,06	42,66	51,89	39,62
64,70	51,80	38,00	46,40	35,70
67,00	54,00	41,30	50,80	39,30
68,80	61,80	42,70	52,30	40,10
67,40	57,30	42,50	50,70	40,40
65,10	50,60	33,50	42,90	31,40
65,80	46,20	38,10	44,90	35,70
64,70	47,70	34,70	41,20	32,90
68,10	54,80	39,30	48,20	36,70
68,00	58,00	39,70	48,20	37,10
68,00	50,90	35,10	49,80	33,60
67,60	57,30	40,20	50,40	37,00
63,90	50,40	36,50	43,50	33,30
69,10	62,10	41,70	53,50	38,30
64,90	50,00	33,60	45,00	31,70
66,30	52,30	33,30	45,00	31,40
67,40	59,10	44,70	52,50	41,30
70,80	65,20	46,50	57,90	42,00
68,90	61,70	42,30	52,00	38,60
70,60	62,70	42,00	54,80	38,50
67,40	55,90	37,40	49,20	35,70
69,20	62,40	46,90	57,80	42,30
67,00	61,20	48,40	55,40	44,10
70,00	63,50	44,60	56,80	43,00
67,30	59,20	43,90	53,70	41,20
68,70	62,00	46,00	57,80	41,20
69,05	62,69	47,54	57,06	43,81
65,40	54,10	44,40	51,80	42,70
67,07	61,21	45,81	54,17	42,33

L10 diurno	L10 noct	L90 24h	L90 diurno	L90 noct
68,30	61,00	44,90	55,20	41,20
68,40	62,50	44,00	54,80	40,00
69,50	63,70	46,50	54,50	43,00
69,00	59,50	47,50	56,60	45,90
68,70	61,60	40,50	53,20	37,10
69,40	63,10	49,70	57,20	45,70
68,80	64,00	47,50	54,60	43,70
71,00	60,30	40,40	56,00	37,20
69,80	63,46	42,46	54,03	39,32
65,70	55,20	35,60	50,60	32,00
65,90	55,90	36,40	50,90	33,50
66,40	60,70	44,40	50,30	42,80
68,50	62,40	40,30	49,60	36,50
70,40	62,00	39,80	51,10	36,80
67,10	58,90	41,50	51,80	38,40
66,00	55,30	42,40	50,50	39,80
67,70	57,10	39,00	50,80	36,20
65,90	59,00	42,20	51,40	39,70
65,30	56,00	43,00	53,40	39,70
63,90	55,70	37,20	46,70	35,00
67,20	54,40	38,40	51,30	36,90
68,90	57,90	37,50	50,80	33,80
66,40	59,30	38,00	45,50	36,10
66,20	58,60	44,50	51,80	41,20
65,80	57,30	36,30	51,90	32,50
66,80	58,60	38,90	46,40	36,00
71,30	61,30	38,70	54,50	33,90
65,00	57,30	38,60	47,70	37,00
67,58	59,81	44,76	54,31	42,35
69,70	57,40	39,20	54,50	36,50
67,50	62,20	44,90	54,20	41,60
65,80	55,80	36,80	46,80	34,20
66,40	59,30	41,00	50,60	38,40
63,30	56,90	39,80	48,00	35,40

L10 diurno	L10 noct	L90 24h	L90 diurno	L90 noct
63,80	57,10	39,90	49,20	36,80
64,60	56,60	39,60	50,60	37,60
64,60	58,20	39,70	48,50	37,80
72,90	67,10	42,40	59,40	39,00
68,10	53,90	35,80	52,00	32,70
66,80	59,00	40,10	51,90	36,90
66,20	58,70	39,90	50,80	36,60
68,20	58,70	41,30	52,30	38,70
66,80	60,10	42,60	50,50	40,10
65,70	57,20	38,60	50,80	34,90
70,70	61,50	41,50	53,60	38,30
67,40	57,70	36,30	51,80	34,60
69,10	62,40	44,20	50,30	42,40
66,40	58,40	38,10	49,60	35,50
67,60	59,40	37,40	51,40	33,20
67,20	58,70	40,70	49,70	38,20
64,50	56,80	41,70	50,40	39,00
67,50	58,50	40,80	51,70	37,00
69,10	60,90	46,50	55,10	44,00
66,30	58,50	41,00	51,00	39,40
62,60	51,90	36,00	48,50	33,90
69,94	64,19	48,95	57,99	44,35
63,40	54,00	37,30	48,50	35,20
65,70	55,70	40,20	52,70	37,80
70,10	61,40	41,30	55,60	38,10
63,90	52,60	37,00	48,10	34,90
69,50	58,40	39,30	52,90	37,40
68,70	61,20	42,40	51,70	38,70

L10 diurno	L10 noct	L90 24h	L90 diurno	L90 noct
------------	----------	---------	------------	----------