

DESCRIPCION DE PUNTOS DE MEDICION EN LA PROVINCIA DE LIMA

N°	Código de punto de	DISTRITO	DESCRIPCION DEL PUNTO DE MEDICION	COORDENADAS UTM		
				ESTE	NORTE	ALTITUD
1	RU-LIMA-01	Cercado de Lima	Cruce de Av. 28 de Julio con Petit Thouars.	278365	8665557	137
2	RU-LIMA-02		Cruce de Av. Arequipa con Jr. Hernán Velarde.	278248	8665369	134
3	RU-LIMA-03		Cruce de Av. Arequipa con Jr. Manuel Corpancho.	278243	8665222	136
4	RU-LIMA-04		Frontis del edificio Angélica, cuadra de la Av. Arequipa.	278236	8665299	134
5	RU-LIMA-05		Altura de la Cuadra N° 2 de la Av. República de Chile.	278176	8665296	134
6	RU-LIMA-06		Cruce de la Av. Inca Garcilaso de la Vega con jr. Tarma.	278175	8665847	139
7	RU-LIMA-08		Cruce de la Av. Inca Garcilaso de la Vega con jr. Yauyos.	278176	8665617	137
8	RU-LIMA-09		Cruce de la Av. Garcilaso de la Vega con Jr. Chíncha.	278172	8665684	138
9	RU-LIMA-10		Frontis del Instituto Metropolitano (Av. Inca Garcilaso de la Vega).	278159	8665873	140
10	RU-LIMA-07	Jesús María	Av. De la Peruanidad altura del Ministerio de Defensa.	277830	8665292	131

Fuente: OEFA

RESULTADOS DE LAS MEDICIONES DE RUIDO AMBIENTAL EN LA PROVINCIA DE LIMA

N°	Punto de Medición	Distrito	Descripción	Fecha de medición	Horario de medición	Hora de Medición		Resultados (dBA)		
						Inicio	Fin	L _{max}	L _{min}	L _{Aeq,T}
1	RU-LIMA-01	Cercado de Lima	Cruce de Av. 28 de Julio con Petit Thouars	31/10/2015	Diurno	07:10	07:40	94,4	62,3	72,8
						07:40	08:10	98,8	63,3	73,7
						08:10	08:40	94,1	62,8	72,8
						08:40	09:10	94,2	62,5	72,4
						09:10	09:40	93,3	62,2	71,8
						09:40	10:10	98,2	62,3	72,0
				31/10/2015	Nocturno	23:00	23:30	92,7	59,3	72,2
						23:30	00:00	89,2	59,5	68,3
						00:00	00:30	93,8	57,9	68,8
						00:30	01:00	90,0	57,5	67,9
						01:00	01:30	93,0	57,7	67,7
2	RU-LIMA-02	Cercado de Lima	Cruce de Av. Arequipa con Jr. Hernán Velarde	30/10/2015	Diurno	14:11	14:41	81,5	53,3	60,9
						14:41	15:11	87,7	50,9	61,5
						15:11	15:41	92,4	52,6	62,8
						15:41	16:11	91,1	53,4	63,8
						16:11	16:41	92,9	52,7	63,1
				30/10/2015	Nocturno	16:41	17:11	80,9	55,2	61,5
						23:24	23:54	86,3	51,3	65,2
						23:54	00:24	84,0	47,4	59,0
						00:24	00:54	74,9	45,5	54,5
						00:54	01:24	84,4	44,2	61,8
3	RU-LIMA-03	Cercado de Lima	Cruce de Av. Arequipa con Jr. Manuel Corpancho	30/10/2015	Diurno	01:24	01:54	84,6	52,6	65,0
						01:54	02:24	79,0	46,4	60,0
						18:02	18:32	88,7	53,2	67,3
						18:32	19:02	95,4	53,4	70,5
						19:02	19:32	88,0	51,9	69,5
				31/10/2015	Nocturno	19:32	20:02	97,7	53,5	70,1
						20:02	20:32	88,5	51,9	67,0
						20:32	21:02	89,2	52,0	68,2
						02:55	03:25	78,8	46,3	61,3
						03:25	03:55	82,5	46,9	62,1
4	RU-LIMA-06	Cercado de Lima	Cruce de la Av. Inca Garcilaso de la Vega con Jr. Tarma.	29/10/2015	Diurno	03:55	04:25	90,5	42,2	62,5
						04:25	04:55	82,5	46,5	64,3
						04:55	05:25	81,0	43,2	60,8
						05:25	05:55	81,3	47,3	62,7
						05:55	06:25	81,3	47,3	62,7
				30/10/2015	Nocturno	16:37	19:37	93,1	55,9	65,7
						19:37	20:07	90,7	44,3	61,9
						20:07	20:37	92,0	51,0	61,2
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
5	RU-LIMA-08	Cercado de Lima	Cruce de la Av. Inca Garcilaso de la Vega con Jr. Yauyos.	29/10/2015	Diurno	23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
				29/10/2015	Nocturno	16:37	19:37	93,3	54,8	66,4
						19:37	20:07	90,7	44,3	61,9
						20:07	20:37	92,0	51,0	61,2
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
6	RU-LIMA-09	Cercado de Lima	Cruce de la Av. Garcilaso de la Vega con Jr. Chíncha.	29/10/2015	Diurno	23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
				29/10/2015	Nocturno	16:37	19:37	93,3	54,8	66,4
						19:37	20:07	90,7	44,3	61,9
						20:07	20:37	92,0	51,0	61,2
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
7	RU-LIMA-10	Cercado de Lima	Frontis del Instituto Metropolitano (Av. Inca Garcilaso de la Vega).	29/10/2015	Diurno	23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
				30/10/2015	Nocturno	16:37	19:37	93,3	54,8	66,4
						19:37	20:07	90,7	44,3	61,9
						20:07	20:37	92,0	51,0	61,2
						23:00	02:00	84,6	43,9	59,4
						02:00	02:30	88,8	50,9	61,9
8	RU-LIMA-07	Jesús María	Av. De la Peruandía, altura del Ministerio de Defensa.	31/10/2015	Diurno	02:10	05:10	87,3	45,0	60,9
						07:10	07:40	84,4	47,0	62,4
						07:40	08:10	83,3	49,2	63,9
						08:10	08:40	84,3	49,2	64,5
						08:40	09:10	80,8	50,2	64,0
				31/10/2015	Nocturno	09:10	09:40	83,2	50,2	64,9
						09:40	10:10	81,1	50,5	63,6
						23:00	23:30	86,9	50,9	62,5
						23:30	00:00	82,0	48,0	61,1
						00:00	00:30	71,8	51,5	60,3
9	RU-LIMA-05	Cercado de Lima	Altura de la cuadra N° 2 de la Av. República de Chile	30/10/2015	Diurno	00:30	01:00	87,2	47,8	63,1
						01:00	01:30	75,0	50,4	59,6
						01:30	02:00	78,1	50,1	60,1
						02:10	05:10	87,3	45,0	60,9
						07:10	07:40	84,4	47,0	62,4
10	RU-LIMA-04	Cercado de Lima	Frontid del edificio Angélica cuadra 2 de la Av. Arequipa.	30/10/2015	Diurno	07:40	08:10	83,3	49,2	64,5
						08:10	08:40	84,3	49,2	64,5
						08:40	09:10	80,8	50,2	64,0
						09:10	09:40	83,2	50,2	64,9
						09:40	10:10	81,1	50,5	63,6
				31/10/2015	Nocturno	23:00	23:30	86,9	50,9	62,5
						23:30	00:00	82,0	48,0	61,1
						00:00	00:30	71,8	51,5	60,3
						00:30	01:00	87,2	47,8	63,1
						01:00	01:30	75,0	50,4	59,6

N°	Punto de Medición	Distrito	Descripción	Fecha de medición	Horario de medición	Hora de Medición		RESULTADOS (dBA)			ECA para ruido
						Incio	Fin	L _{max}	L _{min}	L _{Aeq,T}	
1	RU-LIMA-04	Cercado de Lima	Frontid del edificio Angélica cuadra 2 de la Av. Arequipa.	30/10/2015	Diurno	18:02	18:32	89,5	50,3	64,0	70 dBA
						18:32	19:02	94,6	49,9	69,3	
						19:02	19:32	82,5	51,5	64,5	
						19:32	20:02	86,9	51,4	64,4	
						20:02	20:32	84,0	52,2	64,3	
			20:32	21:02	79,9	51,8	62,6	60 dBA			
			31/10/2015	Nocturno	02:55	03:25	80,6		46,5	63,3	
					03:25	03:55	80,2		44,9	62,3	
					03:55	04:25	79,4		44,5	62,5	
					04:25	04:55	81,1		44,0	61,2	
04:55	05:25	76,5			43,2	60,8					
05:25	05:55	81,9	45,7	64,4							
2	RU-LIMA-05	Cercado de Lima	Altura de la cuadra N° 2 de la Av. Republica deChile	30/10/2015	Diurno	14:11	14:41	85,5	52,9	70,5	70 dBA
						14:41	15:11	89,2	50,0	68,7	
						15:11	15:41	96,6	50,5	66,1	
						15:41	16:11	89,4	54,3	65,9	
						16:11	16:41	81,7	52,4	62,9	
			16:41	17:11	84,9	51,7	65,9	60 dBA			
			31/10/2015	Nocturno	23:24	23:54	84,6		49,1	60,3	
					23:54	00:24	84,0		46,1	61,4	
					00:24	00:54	79,5		45,4	58,8	
					00:54	01:24	78,0		42,9	53,2	
01:24	01:54	90,0			44,2	62,3					
01:54	02:24	90,9	43,9	57,6							