



Identificação da cartografia de referência:
 Entidade proprietária: Município de Valongo
 Entidade produtora e data de edição: Município de Valongo
 Processo de Homologação nº 588, IGP, de 28/11/2019
 Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS99
 Elipsóide de Referência: GRS90
 Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
 Exactidão posicional: planimétrica - 1,00m, altimétrica - 1,55 m.
 Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário, ferroviário e indústria
 Ano a que se reportam os resultados: 2019
 Altura de cálculo: 4 metros
 Método de cálculo adoptado: CNOSSOS-UE

	Rio
	Estradas
	Receptor Sensível
	Receptor Não Sensível
	Campos de Ténis
	Estação da CF
	Heliporto
	Limite de Concelho
	Limite de Freguesia
	Pedreira
	Muros



Mapa Municipal de Ruído
 projeto
Caracterização do Campo Sonoro Actual

regulamento
 Município de Valongo

conteúdo
Mapa de Ruído
 Indicador de Ruído Ln

denominação
Nocturno (Ln)

data
Abril, 2024

orientação

número
13

escala
1:10000


