

COMPARATIVA RESULTATS MESURES ACÚSTIQUES AERÒDROM

Entitat de Prevenció de la Contaminació Acústica	Codi acreditació EPCA	Data mesures	Punt mesura (**)	Zonificació (mapa capacitat acústica)	L _{Ar} (nivell avaluació obtingut) en dB(A)	Valor límit normatiu (L _d) diürn en dB(A) (*)	L _{AFmax} (nivell pressió sonora màxima obtingut) en dB(A)	Valor límit normatiu (L _{AFmax}) diürn en dB(A) (*)
Enginyeria Estudis i Gestió Ambiental, SL (EGAM)	EPCA-014-12	25/09/2015	Punt mesura 1	A2	50	60 dB(A)	61	80 dB(A)
			Punt mesura 2	A4	52	65 dB(A)	73	85 dB(A)
Bureau Veritas (ECA, Entidad Colaboradora de la Administración, SL)	EPCA-008-11	20/11/2015	Punt mesura 1	A2	54	60 dB(A)	64	80 dB(A)
			Punt mesura 2	A4	48	65 dB(A)	65	85 dB(A)
Bureau Veritas (ECA, Entidad Colaboradora de la Administración, SL)	003-EC-PCA	17/12/2016	Punt mesura 1	A2	46	60 dB(A)	63	80 dB(A)
			Punt mesura 2	A4	46	65 dB(A)	64	85 dB(A)
Bureau Veritas (ECA, Entidad Colaboradora de la Administración, SL)	003-EC-PCA	25/03/2018 03/03/2018	Punt mesura 1	A2	42	60 dB(A)	62	80 dB(A)
			Punt mesura 2	A4	45	65 dB(A)	65	85 dB(A)
Bureau Veritas Inspección y Testing, SL	003-EC-PCA	11/07/2020	Punt mesura 1	A2	48	60 dB(A)	59	80 dB(A)
			Punt mesura 2	A4	48	65 dB(A)	72	85 dB(A)
Bureau Veritas Inspección y Testing, SL	003-EC-PCA	20/12/2021	Punt mesura 1	A2	42	60 dB(A)	61,4	80 dB(A)
			Punt mesura 2	A4	50	65 dB(A)	76,2	85 dB(A)

Punt de mesura 1: IES Gerbert d'Aurillac Zona A2, d'acord amb el mapa de capacitat acústica
Punt de mesura 2: Centre Ocupacional la Llum (Ampans) Zona A4, d'acord amb el mapa de capacitat acústica

(*) Cal destacar que els valors límit normatius indicats anteriorment es poden incrementar en 5 dB(A), atès que es tracta d'infraestructures aeroportuàries existents i per usos del sòl A2 i A4, d'acord amb annex 2 de la Llei 16/2002 (modificat pel Decret 176/2009). Aquests increments ja es troben contemplats als valors límit indicats a la taula anterior

(**) Els punts de mesura indicats corresponen d'acord amb els estudis sonomètrics amb els receptors de major sensibilitat acústica (d'acord amb el mapa de capacitat acústica vigent) i a menor distància respecte a l'aeròdrom

Ld (7-21h)	55 dBA	Lafmax	80 dBA
Ld (7-21h)	60 dBA	Lafmax	85 dBA