

1 - COMPONENTI AMBIENTALI

1.7. Impatto acustico

Con quale frequenza è previsto il monitoraggio dell'impatto acustico nel PMC?	ad ogni modifica impiantistica - AIA in riesame con proposta frequenza quinquennale
In quale anno è stato effettuato l'ultimo monitoraggio dell'impatto acustico?	2020
E' stato eseguito il monitoraggio durante l'anno di riferimento (SI/NO)?	SI

Tabella 1.7.1. Rumore

Valutazione n.	Condizioni di funzionamento degli impianti	Parametro valutato	Valore riscontrato		Valore limite di Legge		Unità di Misura	Indicare i riferimenti di Legge utilizzati e perché, le condizioni di funzionamento e di contemporaneità, quant'altro necessario a comprendere le modalità di monitoraggio svolto.
			Diurno	Notturmo	Diurno	Notturmo		
P1 - Area adiacente edificio raffinazione	Funzionamento impianto a ciclo continuo h24 e 7 gg su 7	LA _{eqr} Tm	47,8	32,3	70	60	dBA	Il Comune di Tufino risulta sprovvisto del piano di zonizzazione acustica comunale, pertanto si è fatto riferimento alla classificazione riportata nel D.P.C.M. 1° marzo 1991, art. 6, comma 1. In considerazione dell'ubicazione dell'impianto, è stata presa in considerazione la zona definita "tutto il territorio nazionale" con limite di emissione diurno di 70 dB e notturno di 60 dB. Le misurazioni sono state effettuate tenendo presenti i criteri e le metodiche del D.M. del 16 marzo 1998.
P2 - Area in corrispondenza dell'uscita autostradale e del potenziale ricettore		LA _{eqr} Tm	59,7	50,2	70	60	dBA	
P3 - Area in corrispondenza dell'uscita autostradale in prossimità degli scrubber		LA _{eqr} Tm	57,6	57,0	70	60	dBA	
P4 - Area in corrispondenza dell'impianto di depurazione acque		LA _{eqr} Tm	65,4	57,2	70	60	dBA	
P5 - Area limitrofa alla discarica di Paenzano		LA _{eqr} Tm	63,8	57,7	70	60	dBA	
P6 - Area in corrispondenza dello scarico RUI e della strada di accesso dei mezzi in impianto		LA _{eqr} Tm	59,7	55,1	70	60	dBA	
P7 - Ingresso dello stabilimento in corrispondenza degli uffici		LA _{eqr} Tm	66,8	58,8	70	60	dBA	

NOTA: Se non è possibile compilare alcuni campi indicarne il motivo.