ध्वनि प्रदूषण सर्वेक्षण

बोर्ड द्वारा ध्वनि स्तर का सर्वेक्षण व मापन संबंधी कार्य वाणिज्यिक, आवासीय, शांत एवं औधोगिक क्षेत्रों में क्षेत्रीय प्रयोगशालाओं के माध्यम से सम्पन्न कराया जाता है। वर्ष 2019–20 में कुल 8928 काउन्ट्स का लक्ष्य निर्धारित किया गया था। इसके विरूद्ध कुल 16193 काउन्ट्स का ध्वनि स्तर मापन किया गया, जिसमें से 3008 काउन्ट्स अर्थात 18.51 प्रतिशत काउन्ट्स निर्धारित मानकों से अधिक पाये गये। जिसका प्रमुख कारण वाहनों का अत्याधिक आवागमन एवं प्रेशर हार्न का उपयोग, वाणिज्य गतिविधियॉ, वैवाहिक तथा धार्मिक आयोजनों के दौरान लाउड स्पीकर/अत्यधिक तेज ध्वनि वाले संगीत प्रणाली का उपयोग करना, जनरेटर सेट का उपयोग एवं दीपावली और अन्य त्यौहारों के दौरान अधिक ध्वनि उत्पन्न करने वाले पटाखों का उपयोग करना है। ध्वनि स्तर मापन रिपोर्ट की जानकारी संबंधित जिला प्रशासन को आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित की जाती है।

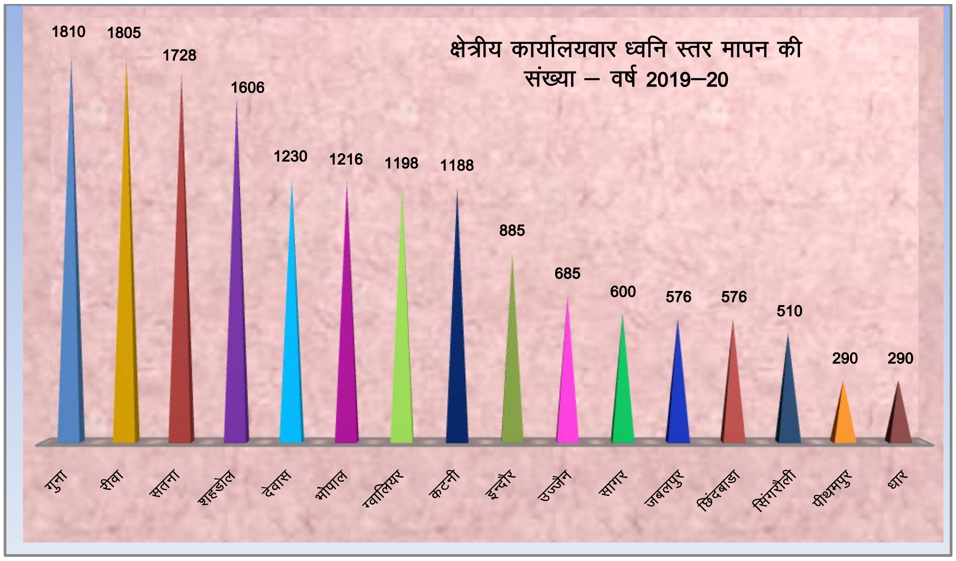
क्षेत्रीय कार्यालयवार ध्वनि उत्सर्जन मापन (वर्ष 2019–20)

क्र.	शहर	वार्षिक लक्ष्य (काउन्ट्स)	ध्वनि स्तर मापन		
			कुल की गई ध्वनि स्तर मापन की संख्या	मानक से अधिक पाये गये ध्वनि स्तर मापन की संख्या	मानक से अधिक पाये गये ध्वनि स्तर मापन का प्रतिशत
1	भोपाल	576	1216	176	14.47
2	इन्दौर	576	885	219	24.74
3	धार	576	290	0	0
4	ग्वालियर	576	1198	788	65.77
5	गुना	576	1810	87	4.8
6	पीथमपुर	288	290	0	0
7	जबलपुर	576	576	214	37.15
8	कटनी	576	1188	28	2.35
9	छिंदबाडा	576	576	0	0
10	रीवा	576	1805	335	18.55
11	सागर	576	600	107	0
12	सतना	576	1728	389	22.51
13	उज्जैन	576	685	233	34.01
14	देवास	576	1230	233	18.13
15	शहडोल	576	1606	199	12.39
16	सिंगरौली	576	510	0	0
	कुल	**8928**	**16193**	**3008**	**18.51**

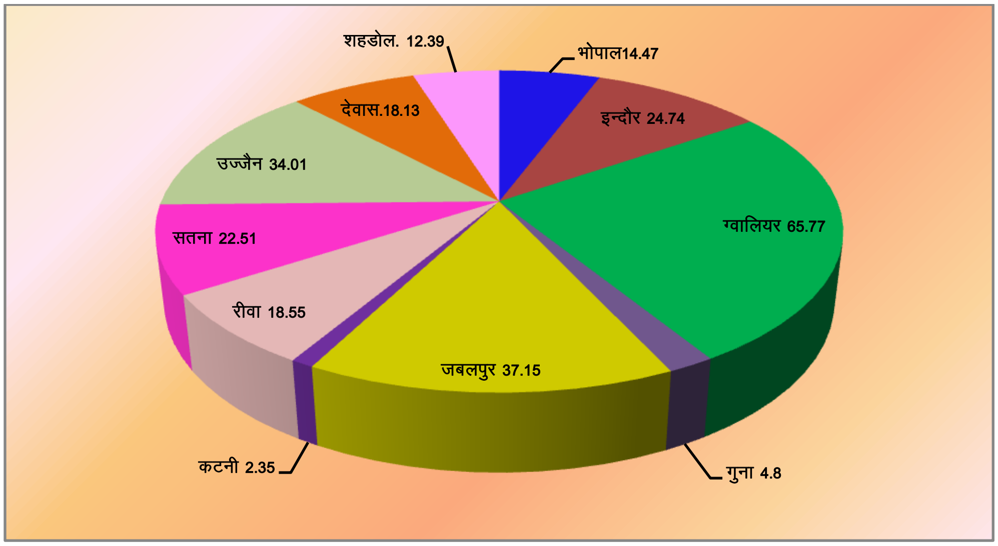
क्षेत्रीय कार्यालयों में किये गये शोर प्रदूषण सर्वेक्षण का विवरण : –

क्षेत्रीय प्रयोगशालाओं द्वारा प्रतिमाह ध्वनि स्तर मापन कार्य निर्धारित पैकेज अनुसार किया जाता है। इसके अतिरिक्त धार्मिक कार्यक्रमों जैसे गणेश/दुर्गा उत्सव एवं दीपावली पर्व के समय ध्वनि प्रदूषण की संभावना होती है। अतः उपरोक्त धार्मिक कार्यक्रमों पर भी ध्वनि स्तर मापन कार्य किया जाता है।

वर्ष 2019–20में बोर्ड द्वारा किये गये ध्वनि स्तर मापन का विवरण इस प्रकार हैं :–



क्षेत्रीय कार्यालयवार मानक से अधिक ध्वनि स्तर मापन का प्रतिशत



माननीय उच्चतम न्यायालय द्वारा ध्वनि प्रदूषण नियंत्रण के संबंध में पारित आदेश में दिये गये निर्देशों के परिपालन हेतु जन– जागरूकता कार्यक्रम के तहत् समाचार पत्र, दूरदर्शन व आकाशवाणी पर परिचर्चा आयोजित की जाती है। वर्ष 2019–20 में कुल 06 परिचर्चाएँ की गई।