

निर्माण सामग्री तथा प्रौद्योगिकी □□□□□□□□ परिषद द्वारा बनाई गई भारत की भेद्यता एटलस के अनुसार, हरियाणा में जोखिम की क्षति का स्तर है: -

जोखिम की क्षति का स्तर								
भूकंप क्षेत्र				पवन वेग एम / एस				बाढ़ प्रवण
V	IV	III	II	55 & 50	47	44 & 39	33	
क्षेत्र में%				क्षेत्र में%				क्षेत्र में%
	54.2	34.3	11.5		100			30.6

जोखिम स्तर	जोखिम का विस्तार
भूकंप के लिए नुकसान का स्तर	
उच्च नुकसान जोखिम (एच)	दीवारों में अंतर; इमारतों के कुछ हिस्सों में गिरावट हो सकती है; इमारत के अलग-अलग हिस्सों में उनके एकजुटता खो जाती है
मध्यम क्षति जोखिम (एम)	छतों पर चिमनी की दीवारों पर बड़ी और गहरी दरारें गिरती हैं।
कम नुकसान जोखिम (एल)	दीवारों में छोटे टुकड़े; प्लास्टर के काफी बड़े टुकड़ों का पतन, चिमनी में दरारें, भाग गिर सकता है।
पवन तूफान के लिए नुकसान जोखिम स्तर	
बहुत अधिक नुकसान जोखिम (वीएच)	आम तौर पर: उच्च जोखिम "के समान, लेकिन चक्रवात तूफान के मामले में क्षति अधिक व्यापक होने की उम्मीद है।
उच्च नुकसान जोखिम (एच)	सीमा दीवारों की दीवार, घरों और औद्योगिक संरचनाओं में दीवारें असफल हो जाती हैं; छत की चादरें, और टाइल्स या पूरी छत उड़ते हैं; प्रकाश व्यवस्था और टेलीफोन ध्रुवों जैसे जीवन रेखा संरचनाओं के बड़े पैमाने पर विनाश, कुछ ट्रांसमिशन लाइन टावर / संचार टावरों को नुकसान पहुंचा सकता है; और गैर इंजीनियर / अर्द्ध निर्माण भारी नुकसान का सामना करना पड़ता है।
मध्यम क्षति जोखिम (एम)	मिट्टी की फ्लाइंग की लूज टाइल्स, लेट्स की उड़ानें तय की जाती हैं; टेलीफोन और प्रकाश ध्रुवों के लिए मध्यम क्षति; गैर-इंजीनियर / अर्द्ध-इंजीनियर इमारतों को मध्यम क्षति।
बहुत कम नुकसान जोखिम (वीएल)	ढीला धातु या फाइबर सीमेंट शीट उड़ना; कुछ प्रकाश और टेलीफोन ध्रुव संरक्षण से बाहर जाते हैं; साइन बोर्ड होर्डिंग आंशिक रूप से क्षतिग्रस्त; अच्छी तरह से विस्तृत गैर-इंजीनियर / अर्द्ध-इंजीनियर इमारतों को बहुत कम नुकसान होता है।
बाढ़ के लिए नुकसान जोखिम स्तर	
बहुत अधिक नुकसान जोखिम (वीएच)	इमारतों का कुल पतन; छत और कुछ दीवारों का पतन; चादरें, खुजली आदि से दूर तैरना; नींव का क्षरण; जीवन रेखा संरचनाओं और प्रणालियों को गंभीर नुकसान।
उच्च नुकसान जोखिम (एच)	दीवार में अंतर; बहने वाले पानी से दीवार के माध्यम से छेद छिद्रण; इमारतों के कुछ हिस्सों में गिरावट हो सकती है; हल्की छतें दूर चली जाती हैं; नींव का क्षरण, डूबना या झुकाव; फर्श, आंशिक छत के पतन की कमी।
मध्यम क्षति जोखिम (एम)	दीवारों में बड़ी और गहरी दरारें; सामान का नुकसान; बिजली के फिटिंग के लिए नुकसान।
कम नुकसान जोखिम (एल)	दीवारों में छोटी दरारें; प्लास्टर के काफी बड़े टुकड़ों का पतन
बहुत कम नुकसान जोखिम (वीएल)	प्लास्टर में ठीक दरारें; प्लास्टर के छोटे टुकड़ों का पतन।