



JAIPUR METRO

# जयपुर मेट्रो रेल कॉरपोरेशन लिमिटेड

खनिज भवन, उद्योग भवन परिसर तिलक मार्ग, सी-स्कीम, जयपुर-302005

CIN: U60221RJ2010SGC030630 Tel.: 0141-5192134

Website: www.jaipurmetrorail.in; email: jmrc.pro@gmail.com

प्रेस नोट-18 जुलाई, 2014

## जयपुर मेट्रो डबल डेकर एलीवेटेड रोड़ व मेट्रो ट्रेक के लोड टेस्ट का द्वितीय चरण

जयपुर, 18 जुलाई। जयपुर मेट्रो के चरण 1-A के अन्तर्गत डबल डेकर एलीवेटेड रोड़ व मेट्रो ट्रेक स्पान व ढांचे का लोड परिक्षण का आज द्वितीय चरण से शुरू हो गया है।

जैसा कि पूर्व में जारी प्रेस रिलीज दिनांक 17जुलाई, 2014 द्वारा ज्ञात है कि यह परीक्षण चार चरणों में पूर्ण होगा। इस परीक्षण के प्रथम चरण में एलीवेटेड रोड़ की डिजाइन भार वहन क्षमता जोकि 372 टन है का 25 प्रतिशत वजन एलीवेटेड रोड़ पर रखा गया था व आज दूसरे दिन के दूसरे चरण में 50 प्रतिशत भार रखा गया है व साथ ही मेट्रो ट्रेन के डाउन लाईन पर मिट्टी के कट्टो से भरी मेट्रो ट्रेन खड़ी की गयी है। परीक्षण के तीसरे चरण में तीसरे दिन एलीवेटेड रोड़ पर क्षमता का 75 प्रतिशत वजन रखा जायेगा साथ ही डाउन लाईन पर मिट्टी के कट्टो से भरी मेट्रो ट्रेन खड़ी की जायेगी। इस परीक्षण के अन्तिम चरण में चौथे दिन एलीवेटेड रोड़ पर पूर्ण अभिकल्पित (डिजाइन) भार वहन क्षमता (372 टन) रखा जायेगा व साथ ही अप व डाउन दोनों लाईन पर लोडेड मेट्रो ट्रेन खड़ी की जायेगी।

इस परीक्षण के प्रथम चरण में 25 प्रतिशत भार रख कर सभी डाटा एकत्रित कर जाँचा गया जिसके विशलेषण उपरान्त परीक्षण का प्रथम चरण सफलतापूर्वक पूर्ण हो गया है।