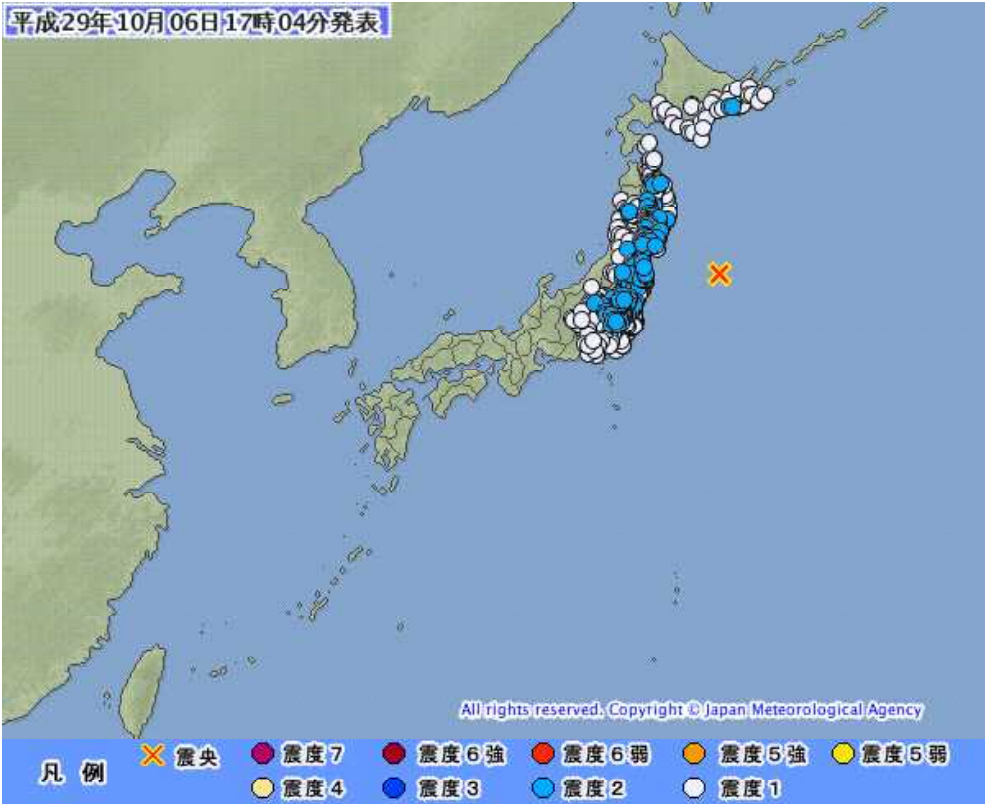
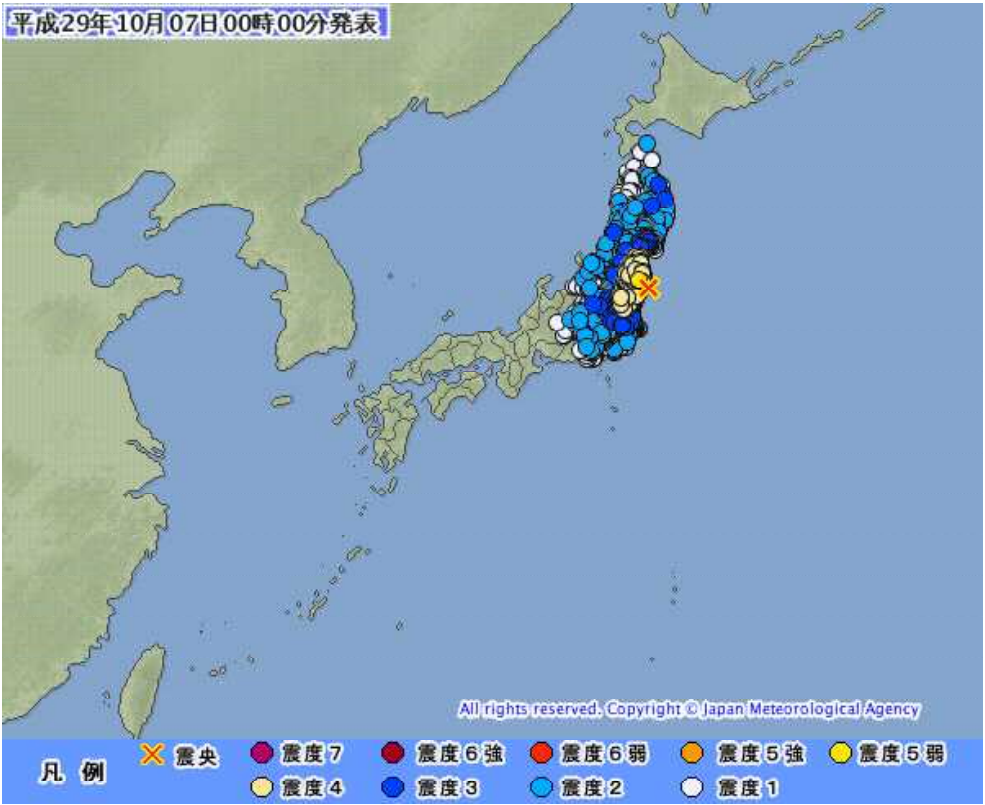




平成 29 年 10 月 06 日 17 時 04 分 気象庁発表
06 日 17 時 00 分頃地震がありました。
震源地は福島県沖（北緯 37.5 度、東経 144.0 度）で、
震源の深さは約 10km、地震の規模（マグニチュード）は 6.0 と推定されます。
各地の震度は次の通りです。
なお、＊印は気象庁以外の震度観測点についての情報です。

北海道	震度 2	釧路市黒金町＊	釧路町別保＊
青森県	震度 2	八戸市南郷＊	五戸町古館
岩手県	震度 2	大船渡市大船渡町	釜石市中妻町＊
宮城県	震度 2	気仙沼市赤岩	気仙沼市笹が陣＊
		宮城加美町中新田＊	色麻町四竈＊
		大仙市刈和野＊	涌谷町新町裏
秋田県	震度 2	中山町長崎＊	
山形県	震度 2	福島市松木町	福島市桜木町＊
福島県	震度 2	郡山市朝日	郡山市開成＊
		水戸市内原町＊	日立市助川小学校＊
茨城県	震度 2	日光市今市本町＊	大田原市湯津上＊
栃木県	震度 2	桐生市元宿町＊	桐生市黒保根町＊
群馬県	震度 2	行田市南河原＊	加須市大利根＊
埼玉県	震度 2	松戸市西馬橋＊	野田市鶴奉＊
千葉県	震度 2		



平成 29 年 10 月 07 日 00 時 00 分 気象庁発表
06 日 23 時 56 分頃地震がありました。
震源地は福島県沖（北緯 37.1 度、東経 141.2 度）で、
震源の深さは約 50km、地震の規模（マグニチュード）は 5.9 と推定されます。
各地の震度は次の通りです。
なお、＊印は気象庁以外の震度観測点についての情報です。

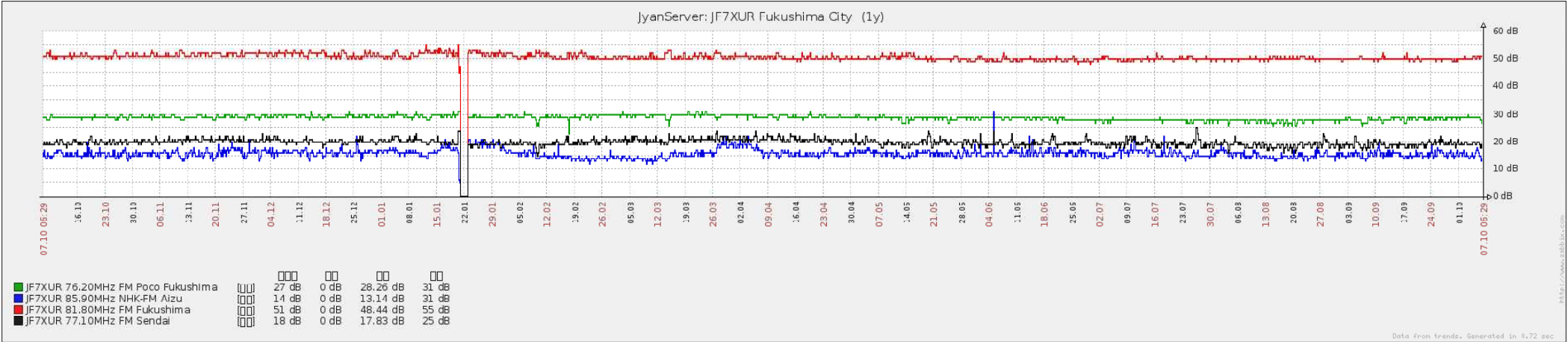
福島県	震度 5 弱	檜葉町北田＊	川内村上川内早渡＊
	震度 4	福島市松木町	福島市五老内町＊
		郡山市朝日	郡山市開成＊
		白河市郭内	白河市新白河＊
		白河市東＊	白河市表郷＊
		須賀川市八幡山＊	南相馬市原町区高見町＊
		南相馬市小高区＊	福島市桜木町＊
	震度 3	福島市飯野町＊	郡山市湖南町＊
	震度 2	会津若松市材木町	会津若松市東栄町＊
宮城県	震度 4	白石市亘理町＊	名取市増田＊
		角田市角田＊	岩沼市桜＊
		蔵王町円田＊	大河原町新南＊
		村田町村田＊	丸森町鳥屋＊
		亘理町下小路＊	山元町浅生原＊
	震度 3	宮城加美町中新田＊	色麻町四竈＊
		涌谷町新町裏	栗原市若柳＊
		登米市中田町	登米市登米町＊
	震度 2	気仙沼市赤岩	気仙沼市笹が陣＊
		気仙沼市唐桑町＊	石巻市相野谷＊
		多賀城市中央＊	女川町女川浜＊
茨城県	震度 4	常陸太田市金井町＊	常陸太田市高柿町＊
		北茨城市磯原町＊	笠間市石井＊
		大子町池田＊	水戸市金町
	震度 3	水戸市千波町＊	水戸市内原町＊
		日立市助川小学校＊	日立市役所＊
	震度 2	ひたちなか市山ノ上町	大洗町磯浜町＊

栃木県	震度 4	大田原市湯津上＊	市貝町市塙＊
	震度 3	日光市中鉢石町＊	日光市今市本町＊
青森県	震度 3	階上町道仏＊	震度 2
岩手県	震度 3	普代村銅屋＊	盛岡市薮川＊
山形県	震度 3	酒田市本町＊	上山市河崎＊
	震度 2	鶴岡市温海川	鶴岡市藤島＊
群馬県	震度 3	桐生市黒保根町＊	渋川市赤城町＊
埼玉県	震度 3	春日部市粕壁＊	宮代町笠原＊
千葉県	震度 3	香取市役所＊	野田市鶴奉＊
		成田市花崎町	印西市大森＊
		印西市笠神＊	震度 2
北海道	震度 2	函館市新浜町＊	秋田県
東京都	震度 2	東京千代田区大手町	東京千代田区富士見＊
神奈川県	震度 2	横浜鶴見区末広町＊	横浜神奈川区神大寺＊
新潟県	震度 2	長岡市小島谷＊	長岡市中之島＊
山梨県	震度 2	甲府市下曾根町＊	南アルプス市寺部＊
長野県	震度 2	諏訪市湖岸通り	佐久市中込＊
静岡県	震度 2	伊豆の国市長岡＊	富士市吉永＊

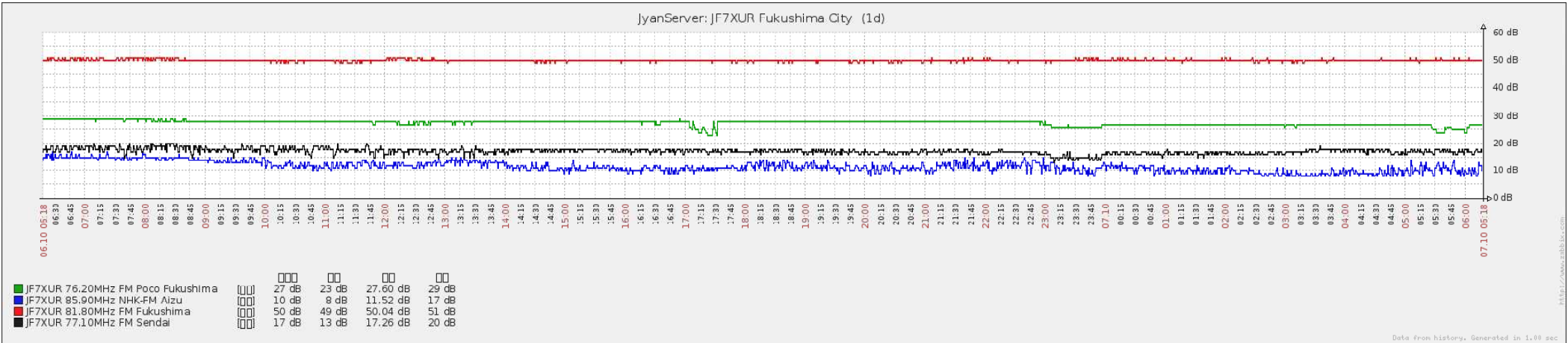
観測概要

福島局は、内陸にあるため海洋型の地震については観測エリア外となって前兆は捉えにくい。

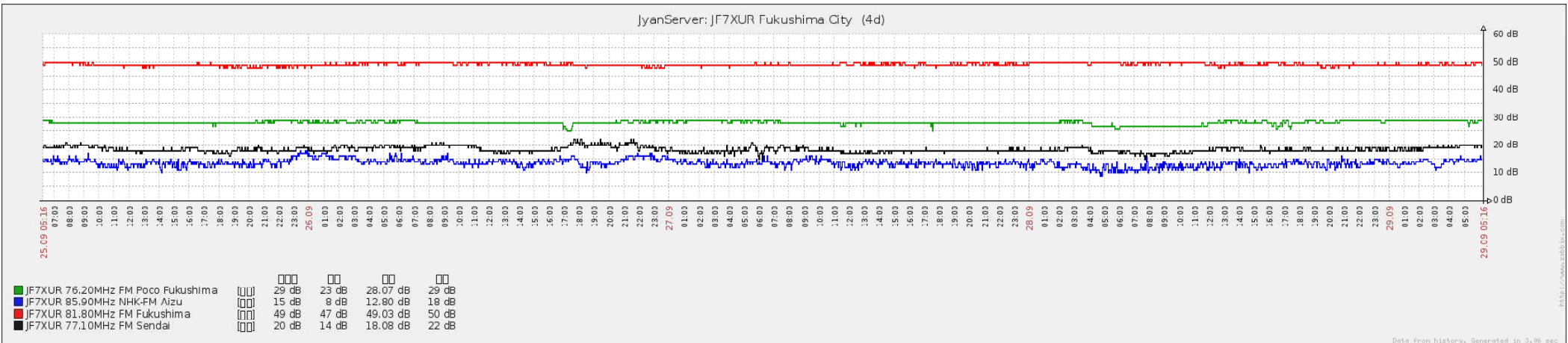
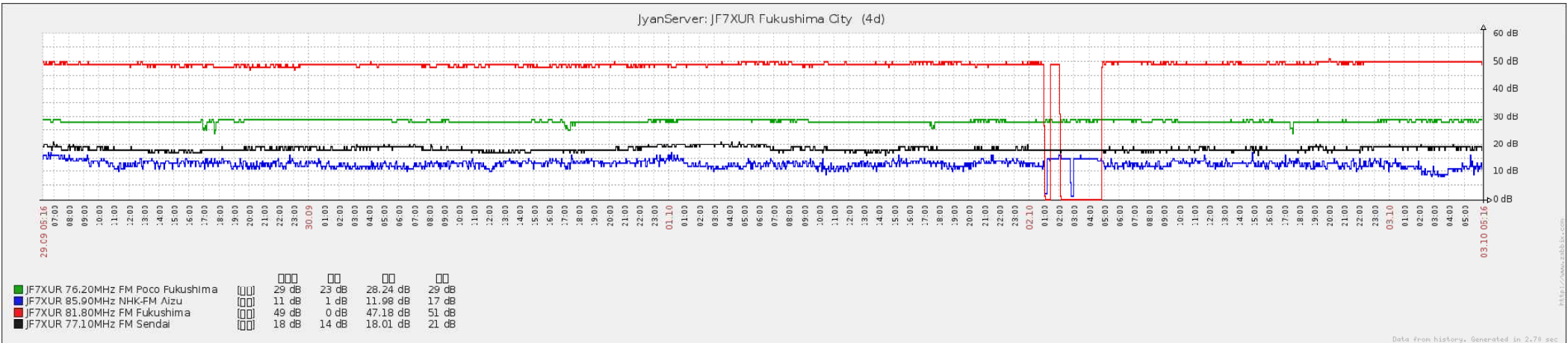
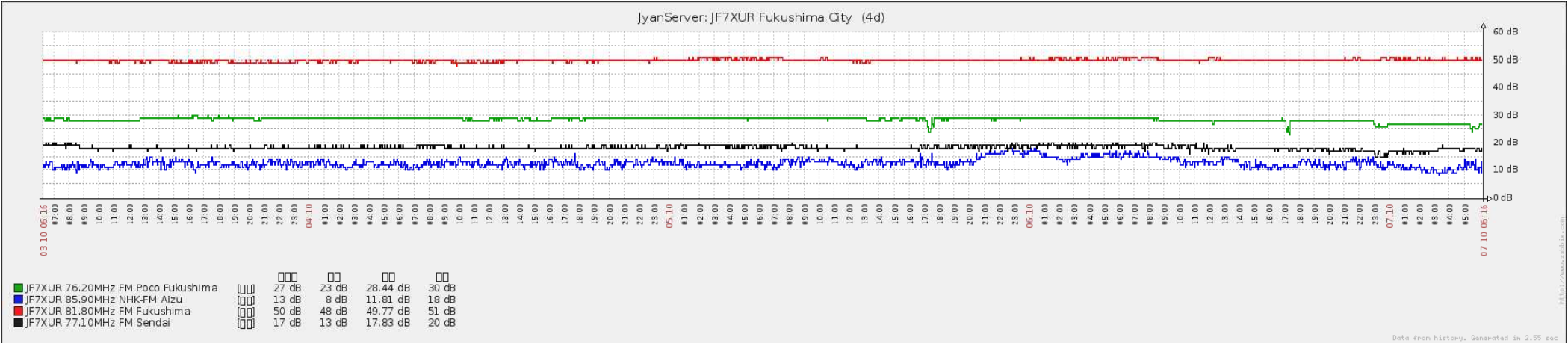
石巻局は、三陸海岸に近く、海洋地震を捉えることが可能となるが、今回は遠地となって前兆の補足はやや難しく、福島とのクロスチェックは困難である。しかし、石巻には注意報を出していた。



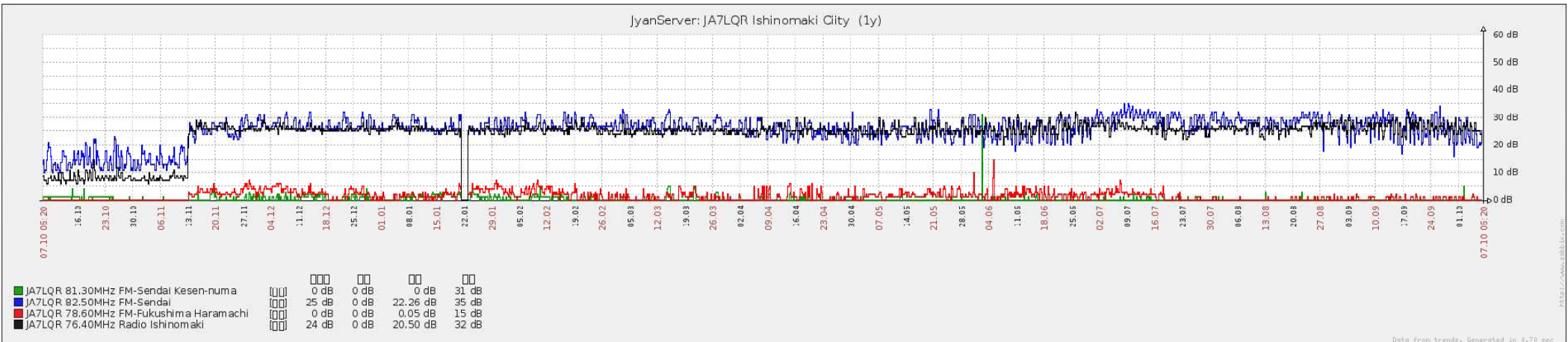
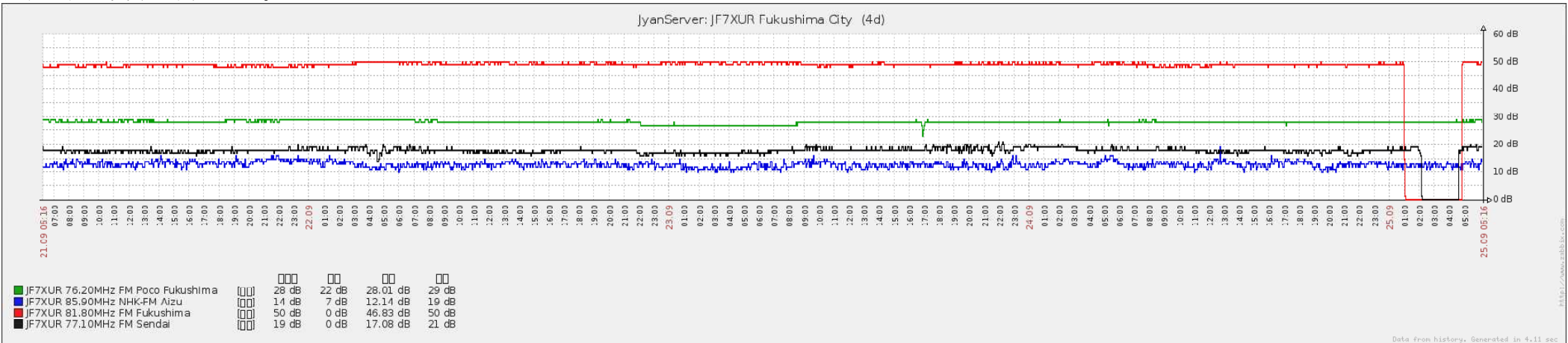
福島局 1 年間グラフ



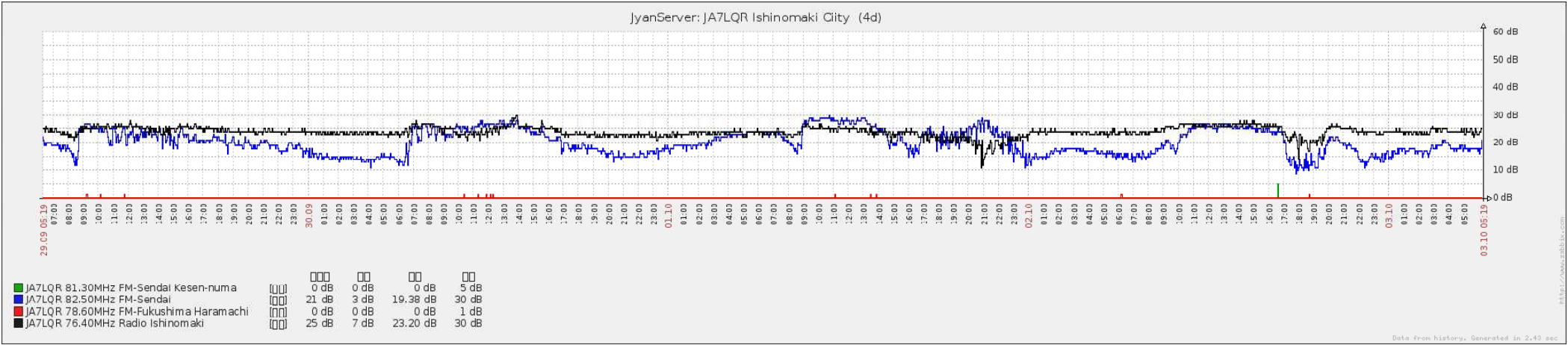
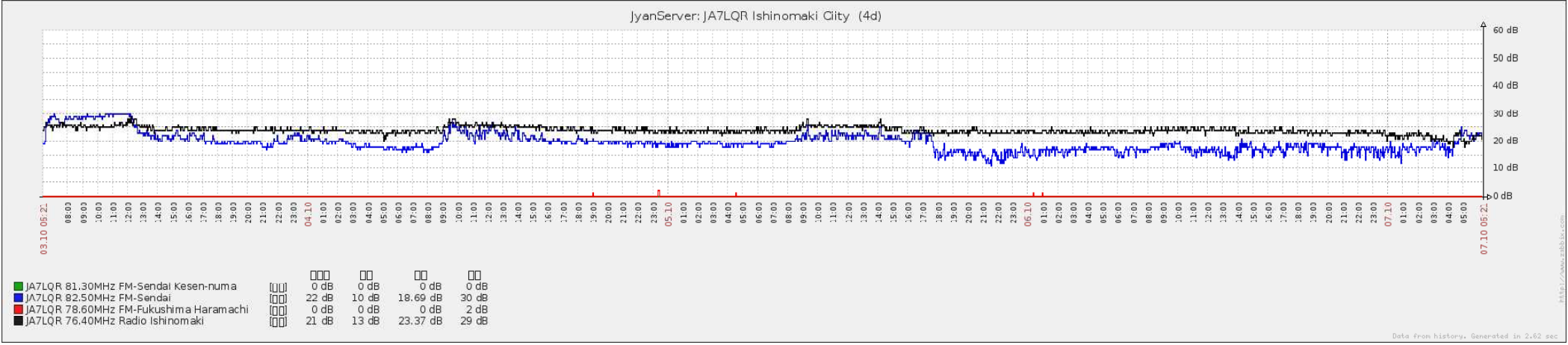
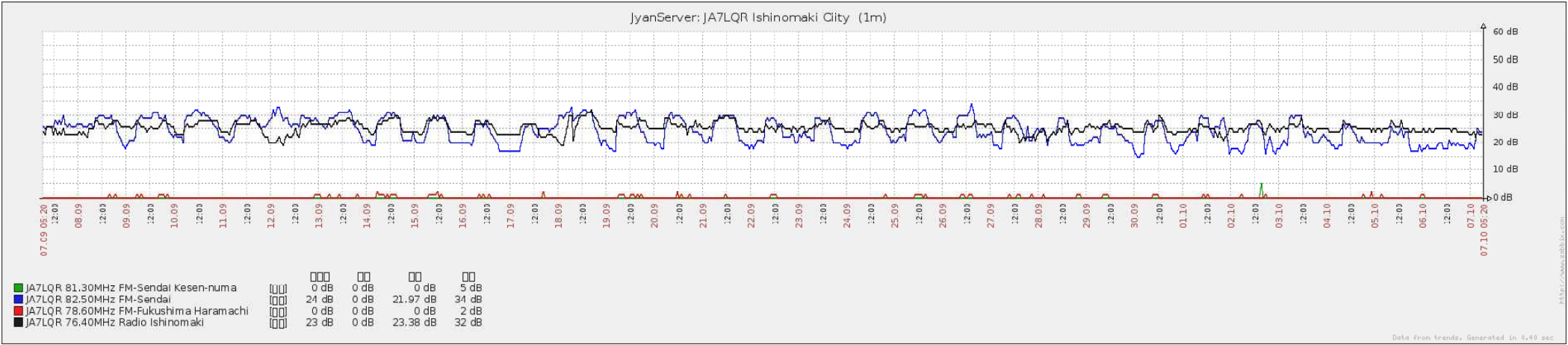
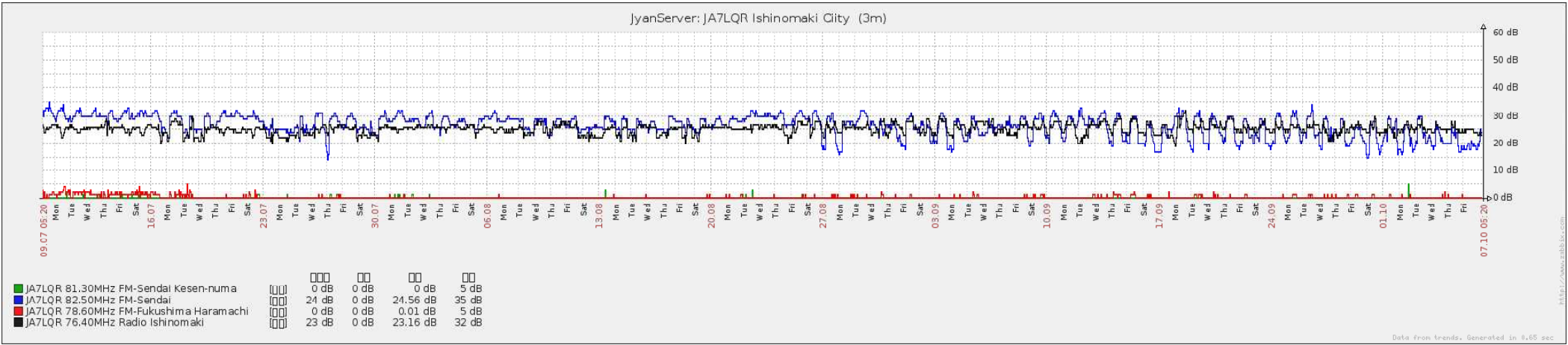
福島 当日グラフ



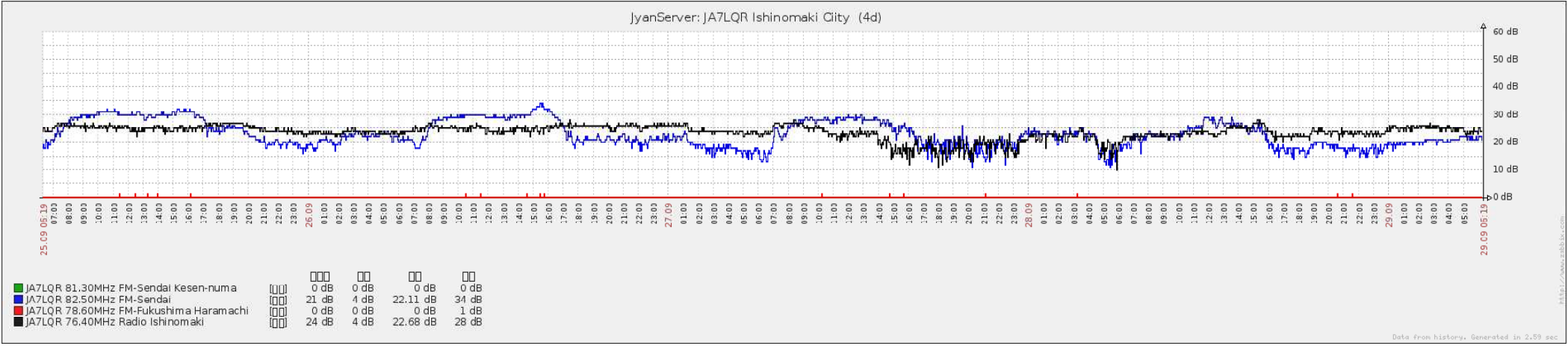
仙台方面に異常が出ている。



石巻局の一年グラフである。7月30日付近と、10月6日付近が注意であり、電波の揺れが地震の前兆であり、予想根拠である。



1 0月2日の揺れ



9月28日の揺れが前兆

