

平成12年 一級水準測量観測状況  
・観測機関別

諸元 観測機関名	測量実施延長	地盤沈下観測 水準点数	備 考
国土交通省国土地理院	57 km	17点	
国土交通省中部地方整備局	91 km	38点	
三重県	103 km	62点	
四日市港管理組合	19 km	18点	
合 計	270 km	135点	

平成12年 地下水位観測所の箇所数

諸元 観測機関名	地下水位 観測所数	備 考
国土交通省中部地方整備局	5ヶ所	
三 重 県	19ヶ所	
計	24ヶ所	

平成12年 水準測量の結果  
・市町別

区 分		県 条 例 規 制 地 域							工業用水法規制地域		計
		木曾岬町	長 島 町	多 度 町	桑 名 市	朝 日 町	川 越 町	四日市市	桶 町		
全 体	点数	8	21	4	23	3	9	63	4	135	
隆 起	点数	8	16	4	23	3	9	62	4	129	
沈 下	点数	0	5	0	0	0	0	1	0	6	
	割合	4.4%									
1 cm以上	点数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合	0.0%									

平成12年に沈下した観測水準点（沈下量が大きい水準点、6箇所）

所 在 地	水準点名	平成12年観測成果
四日市市 石原町	Y-28	-0.82 cm
長島町 松蔭	C35-14	-0.37 cm
長島町 東松蔭	KR2	-0.37 cm
長島町 松東	51-744-2	-0.26 cm
長島町 白鷄	C35-16	-0.19 cm
長島町 福豊	NL 3	-0.16 cm

平成12年までの累積沈下量100 cm以上の沈下水準点

所在地	水準点名	累積沈下量 (観測期間)	平成12年観測成果	備考
長島町 白鷺	C35-16	158.3 cm (S36.2~H12.11)	-0.19 cm	
長島町 松蔭	C35-14	158.0 cm (S37.2~H12.11)	-0.37 cm	
木曾岬町 藤里	C35-9	119.4 cm (S36.2~H12.11)	+0.01 cm	
桑名市 大平町	M1	116.2 cm (S37.2~H12.11)	+0.45 cm	
木曾岬町 雁ヶ地	C35-10	116.1 cm (S36.2~H12.11)	+0.43 cm	
木曾岬町 近江島	C35-11	111.1 cm (S36.2~H12.11)	+0.48 cm	

平成12年までの過去5年間の累積沈下量の大きい水準点

所在地	水準点名	累積沈下量 (H7.11~H12.11)	平成12年観測成果	備考
長島町 下坂手	NL10	3.5 cm	+0.41 cm	
多度町 福永	平賀	2.9 cm	+0.53 cm	
長島町 福豊	NL 3	2.6 cm	-0.16 cm	
長島町 松ヶ島	001-379	2.3 cm	+0.12 cm	
長島町 西川	M46-1	2.1 cm	+0.19 cm	