



الشكل ١٤.٥ : أمثلة لبعض القراءات على شعيرات ألاستاديا

الجدول ٢.٥ كيفية قراءة المسافة

القراءات	مثال ١	مثال ٢	مثال ٣
الشعرة الأفقية الوسطى	890	1404	2075
نصف المجموع	890	1404	2075
المجموع	1780	2208	4150
شعيرية الأستاديا السفلية	990	1468	2275
شعيرية الأستاديا العليا	790	1338	1875
المسافة	200	130	400
المسافة $\times 100$	20000 م/م	13000 م/م	40000 م/م
	20 م	13 م	40 م

مع كل قامة توجد عادة ميزان تسوية دائري يثبت إما خلف القامة أو على جانبها و هذا يساعد على جعل القامة رأسية تماماً. لضرورة أن كل القراءات يجب أن ترصد على القامات حين تكون في مستوى رأسى فقط.