



## قطب جنوب؛ بهترین سایت رصدی دنیا

جستجو به منظور یافتن بهترین سایت رصدی دنیا به کشف سردترین، خشک ترین و آرام ترین مکان در کره زمین منجر شد....

جستجو به منظور یافتن بهترین سایت رصدی دنیا به کشف سردترین، خشک ترین و آرام ترین مکان در کره زمین منجر شد. تصور می‌شود که هیچ انسانی تاکنون آنجا نبوده اما انتظار می‌رود که آسمان در این نقطه 3 بار شفاف‌تر از هر مکان دیگر در زمین باشد.

تیم تحقیقاتی مشترک آمریکا و استرالیا داده‌های به دست آمده از ماهواره‌ها، ایستگاه‌های زمینی و نمونه‌های آب و هوایی را بررسی کردند تا بسیاری از عواملی که در کیفیت یک سایت رصدی موثر است را تعیین کنند. این عوامل شامل: پوشش ابری، دما، تبخیر آب، سرعت وزش باد و تلاطم جوی می‌باشند.

محققین مکانی را در قطب جنوب معرفی کردند که Ridge A نام داشته و 4053 متر ارتفاع دارد، این مکان نه تنها دور دست می‌باشد بلکه آب و هوایی بسیار سرد و خشک دارد. مطالعات آشکار ساختند که در فصل زمستان دمای این ناحیه به طور متوسط تا 70- درجه سانتی‌گراد کاهش می‌یابد!

این مکان همچنین تلاطم جوی بسیار کمی دارد. آسمان در آنجا بسیار تاریک است، تا حدی که یک تلسکوپ نسبتاً معمولی در آنجا می‌تواند به قدرتمندی بزرگترین تلسکوپ‌های زمین باشد! آسمان پارس