

SICAKLIK İÇİN GOL ŞARTLARI

S_{iyi}: Daha iyi tahminin gerçekleşen sıcaklıktan sapma değeri (|iyi tahmin – gerçekleşen|)

S_{kötü}: Daha kötü tahminin gerçekleşen sıcaklıktan sapma değeri (|kötü tahmin – gerçekleşen|)

olmak üzere,

* Sapma değerleri tamamen aynı ise gol olmaz.

* Daha iyi tahmin yapan tahmincinin **gol** atabilmesi için aşağıdaki **3 şartın da sağlanması zorunludur.**

BAŞLICA ŞART

S_{iyi} / S_{kötü} oranı 0.65'ten az olmalıdır. Bu oran 0.65 veya daha fazla ise gol olmaz.

*Örnek 1: Sıcaklık 5.0 derece ölçüldü, sizin tahmininiz 5.5, rakibinizinki 5.7 derecedir. Sizin sapmanızın rakibinizin sapmasına oranı $S_{iyi} / S_{kötü} = 0.5 / 0.7 = 0.714$ 'tür ve bu değer 0.65'ten büyüktür, dolayısıyla **gol olmaz.***

*Örnek 2: Sıcaklık 5.0 derece ölçüldü, sizin tahmininiz 5.5, rakibinizinki 5.8 derecedir. Sizin sapmanızın rakibinizin sapmasına oranı $S_{iyi} / S_{kötü} = 0.5 / 0.8 = 0.625$ 'tir ve bu değer 0.65'ten küçüktür, dolayısıyla **gol olur** (eğer faul veya ofsayt varsa gol olmaz, aşağıya bakın).*

*Örnek 3: Sıcaklık 5.0 derece ölçüldü, sizin tahmininiz 7.0, rakibinizinki 7.3 derecedir. Sizin sapmanızın rakibinizin sapmasına oranı $S_{iyi} / S_{kötü} = 2.0 / 2.3 = 0.87$ 'dir ve bu değer 0.65'ten büyüktür, dolayısıyla **gol olmaz.***

FAUL OLMAMASI ŞARTI

S_{kötü} - S_{iyi} değeri en az 0.2 derece olmalıdır. Yani, sizin sapmanız ve rakibinizin sapması arasındaki fark sadece 0.1 derece ise, başlıca şart sağlansa bile gol olmaz.

Örnek: Sıcaklık 5.0 derece ölçüldü, sizin tahmininiz 5.1, rakibinizinki 5.2 derecedir. Sizin sapmanızın rakibinizin sapmasına oranı $S_{iyi} / S_{kötü} = 0.1 / 0.2 = 0.5$ 'tir ve bu değer 0.65'ten küçüktür (başlıca şart sağlandı), FAKAT, sapmalarınız arasındaki fark $S_{kötü} - S_{iyi} = 0.1$ olduğu için faul (gayrinizamî temas) olur ve gol geçerli değildir.

OFSAYT OLMAMASI ŞARTI

Rakibin tahmininden bağımsız olarak, **S_{iyi} değeri en fazla 3.0 derece olmalıdır.** Yani, gerçekleşenden 3.1 derece veya daha fazla sapan tahmin, başlıca şartı sağlasa bile, ofsayt gerekçesiyle gol olarak değerlendirilmez.

Örnek: Sıcaklık 5.0 derece ölçüldü, sizin tahmininiz 8.1 derecedir; rakibiniz 20.0 derece tahmin etmiş olsa bile golünüz verilmez çünkü siz de 3 dereceden fazla sapıp ofsayt pozisyonunda kaldınız.

YAĞIŞ İÇİN GOL ŞARTLARI

GERÇEKLEŞEN YAĞIŞIN SIFIR (0.0 mm) OLDUĞU DURUMLARDA,

- I. Sıfır yağış tahmin eden tahminci, rakibi ne kadar yağış tahmin etmiş olursa olsun **gol atmış olur**.
- II. Eğer daha iyi tahmin yapmış olan tahminci **1 mm yağış tahmin ettiyse**, rakibi ancak 3 mm ve üzeri tahmin ettiyse gol atmış olur.
- III. 2 mm ve üzeri yağış tahminlerinde gol olmaz.

GERÇEKLEŞEN YAĞIŞIN SIFIR OLMADIĞI (0.1 mm veya üzeri olduğu) DURUMLARDA,

KU: Görece kurak tahmin

SU: Görece sulak tahmin

S_{iyi}: Daha iyi tahminin gerçekleşen yağıştan sapma değeri (|iyi tahmin – gerçekleşen|)

S_{kötü}: Daha kötü tahminin gerçekleşen yağıştan sapma değeri (|kötü tahmin – gerçekleşen|)

* Gerçekleşene göre sapması **negatif olan** tahmincinin sapması tüm hesaplamalardan önce 1.2 katsayısı ile çarpılır (**eğer tahmin sıfır ise 1.8 katsayısı ile çarpılır**) ve iyi-kötü sapmalar bu şekilde elde edilir (düşük yağış tahminleri bir miktar dezavantajlı kabul edilir).

BAŞLICA ŞART

S_{iyi} / S_{kötü} oranı 0.65'ten küçük olmalıdır. (Şart 1)

Örnek: Gerçekleşen yağış 10 mm, sulakçı tahminci 14 mm, kurakçı tahminci 4 mm tahmin etmiş olsun.

Düşük yağış tahmin eden tahmincinin sapma değeri olan $(10 - 4) = 6$ mm, 1.2 katsayısı ile çarpılır.

Böylece,

$$S_{kötü} = (10 - 4) * 1.2 = 6 * 1.2 = 7.2$$

$$S_{iyi} = (14 - 10) = 4$$

olur.

$S_{iyi} / S_{kötü} = 4 / 7.2 = 0.56 < 0.65$ olduğundan Şart 1 sağlanıyor. Eğer düşük tahmin yapan tahmincinin sapma değeri 1.2 ile çarpılmasaydı, $S_{iyi} / S_{kötü} = 4 / 6 = 0.66 > 0.65$ olacaktı ve şart sağlanmayacaktı.

FAUL OLMAMASI ŞARTI

SU / KU oranı 1.20'den büyük olmalıdır.

Örnek: Sulakçı tahminci 7 mm, kurakçı tahminci 6 mm tahmin etmiş olsun. Bu tahminlerin oranı $SU/KU = 1.166$ 'dır ve 1.20'den küçüktür (tahminler birbirine yakındır), dolayısıyla faul olur ve gol olsa bile geçerli olmaz.

OFSAYT OLMAMASI ŞARTI

Rakibin tahmininden bağımsız olarak, **gerçekleşen değer, tahmin edilen değer en fazla 2 katından 1 mm fazla ve yarısından 1 mm eksik** olabilir; bu sınırların dışında gerçekleşirse, gol ofsayttan iptal edilir.

*Örnek 1: Gerçekleşen yağış 5 mm, iyi tahminci 12 mm, kötü tahminci 18 mm tahmin etti; gerçekleşen değer 2 katından 1 fazlası $(2*5)+1 = 11$ mm'dir, siz 12 mm dediğiniz için muhtemel golünüz ofsayttan iptal edilir.*

Örnek 2: Gerçekleşen yağış 5 mm, iyi tahminci 1 mm, kötü tahminci 30 mm tahmin etti; gerçekleşen değer yarısından 1 mm eksik $(5/2)-1 = 1.5$ mm'dir, siz 1 mm dediğiniz için muhtemel golünüz ofsayttan iptal edilir.

DİKKAT!

* **TÜM YAĞIŞ TAHMİNLERİ TAM SAYI OLARAK YAPILIR.** EĞER ONDALIKLI TAHMİN YAPILDIYSA, TAHMİN DEĞERİ EN YAKIN TAM SAYIYA YUVARLANIR ($X.5 \rightarrow X+1$ OLARAK YUVARLANIR). ÖLÇÜMLER İSE YUVARLANMAZ.

* TARAFLARIN TAHMİN DEĞERLERİ AYNI İSE, GOL OLMAZ.