

م	التاريخ	أدنى سعر	أعلى سعر	ملاحظات
١	٢٠١٣/١/٦	١٣٩٣٧	١٤٤٣٧	
٢	٢٠١٣/١/١٣	١٤٠٤٩	١٤٤٧٦	
٣	٢٠١٣/١/٢٠	١٣٩٢٤	١٤٤٢٢	
٤	٢٠١٣/١/٢٧	١٤١٨٦	١٤٦٤٦	
٥	٢٠١٣/٢/٣	١٤٤٨٢	١٤٧٩٤	
٦	٢٠١٣/٢/١٠	١٤٢٧٥	١٤٧٨٧	
٧	٢٠١٣/٢/١٧	١٤١٣١	١٤٥٨٣	
٨	٢٠١٣/٢/٢٤	١٣٧٨٧	١٤٢٧٨	
٩	٢٠١٣/٣/٣	١٤٠١٩	١٤٤٦٠	
١٠	٢٠١٣/٣/١٠	١٤٢٠٠	١٤٥٨٦	
١١	٢٠١٣/٣/١٧	١٤٢٣٥	١٤٥٢٥	
١٢	٢٠١٣/٣/٢٤	١٤١٨٨	١٤٤٧٧	
١٣	٢٠١٣/٣/٣١	١٤٠٣٨	١٥٠٠٣	
١٤	٢٠١٣/٤/٧	١٥٠٢٧	١٥٣٨٥	
١٥	٢٠١٣/٤/١٤	١٤٦٤٢	١٥٢٥١	
١٦	٢٠١٣/٤/٢١	١٤٩٩٦	١٥٣٧٦	
١٧	٢٠١٣/٤/٢٨	١٥٠٧٤	١٥٤٦٧	
١٨	٢٠١٣/٥/٥	١٥٢٧٣	١٥٦٦٧	
١٩	٢٠١٣/٥/١٢	١٥٤٩٦	١٥٦٧٥	
٢٠	٢٠١٣/٥/١٩	١٥١٧٩	١٥٦٥٣	
٢١	٢٠١٣/٥/٢٦	١٥٢٣٣	١٥٤٦٥	
٢٢	٢٠١٣/٦/٢	١٤٨٢٠	١٥٣٨٠	
٢٣	٢٠١٣/٦/٩	١٤٧١٠	١٥٤٢١	
٢٤	٢٠١٣/٦/١٦	١٤٧٩٧	١٥١٩٢	
٢٥	٢٠١٣/٦/٢٣	١٤٩٢٤	١٥١٧٣	
٢٦	٢٠١٣/٦/٣٠	١٤٩٤٨	١٥٣٠١	
٢٧	٢٠١٣/٧/٧	١٤٨٧٧	١٥١٦٠	
٢٨	٢٠١٣/٧/٢١	١٤٩٦٨	١٥٣٦٥	
٢٩	٢٠١٣/٧/٢٨	١٥٠٧٢	١٥٤٠٤	
٣٠	٢٠١٣/٨/٤	١٤٨٢٤	١٥١٥٣	
٣١	٢٠١٣/٨/١١	١٤٧٦٠	١٥١٤٩	
٣٢	٢٠١٣/٨/١٨	١٤٨٨٥	١٥٣٢٣	
٣٣	٢٠١٣/٨/٢٥	١٥١٧٣	١٥٤٦٦	
٣٤	٢٠١٣/٩/١	١٥٠٤٦	١٥٣٩٧	

	١٥٦٤٢	١٥٢٤١	٢٠١٣/٩/٨	٣٥
	١٥٨٥٣	١٥٥٥٠	٢٠١٣/٩/١٥	٣٦
	١٥٩٩٧	١٥٧٣١	٢٠١٣/٩/٢٢	٣٧
	١٥٩٢٦	١٥٧٣٤	٢٠١٣/٩/٢٩	٣٨
	١٥٩٩٤	١٥٥٧١	٢٠١٣/١٠/٦	٣٩
	١٥٧٥١	١٥٤٧٢	٢٠١٣/١٠/١٣	٤٠
	١٥٨٦٧	١٥٦٧٦	٢٠١٣/١٠/٢٠	٤١
	١٥٩٥٠	١٥٦٨٧	٢٠١٣/١٠/٢٧	٤٢
	١٥٨٢٧	١٥٦٧٢	٢٠١٣/١١/٣	٤٣
	١٥٩٢٤	١٥٦٥٩	٢٠١٣/١١/١٠	٤٤
	١٦١٦٢	١٥٧٩٥	٢٠١٣/١١/١٧	٤٥
	١٦٤٣٥	١٦٠٣٧	٢٠١٣/١١/٢٤	٤٦
	١٦٧٨٨	١٦٠٦٥	٢٠١٣/١٢/١	٤٧
	١٦٩١٢	١٦٥٨٥	٢٠١٣/١٢/٨	٤٨
	١٧٠٠٤	١٦٧٥٠	٢٠١٣/١٢/١٥	٤٩
	١٧١١٧	١٦٦٥٦	٢٠١٣/١٢/٢٢	٥٠
	١٧٣٩٢	١٦٩٧٥	٢٠١٣/١٢/٢٩	٥١
	١٧٤٧٠	١٧١٠٢	٢٠١٤/١/٥	٥٢
	١٧٢٩٨	١٧٠٣٧	٢٠١٤/١/١٢	٥٣
	١٧١٨٦	١٦٨٣١	٢٠١٤/١/١٩	٥٤
	١٧٣٦١	١٦٨٥٣	٢٠١٤/١/٢٥	٥٥

قناة دونكان .. بقلم / على يوسف

قناة دونكان سميت بهذا الأسم نسبة الى ريتشارد دونكان الذى اخترعها .

وقد استخدمها ما يطلق عليهم التجار السلاحف فى عام ١٩٨٠

وذلك بقيادة كلا من Richard Dennis و William Eckhardt

وكانت استراتيجيتهم تعتمد على اختراق السعر لأعلى او ادنى آخر ٢٠ يوما

او ٥٥ يوما .. يكون وقتها إشارة دخول عند الإختراق

أى ان قناة دونكان ببساطة شديدة هى اعلى سعر وادنى سعر لآخر مدة زمنية

والتي قد تكون ٢٠ يوما او ٥٥ يوما .

وقد أثرنا عند التطبيق ان يكون ذلك على مدى ٢٠ يوما وجعلناهم ٤ أسابيع

لسهولة إدراج البيانات .. كما ان ايام الاجازت لن تؤثر كثيرا اذا ما حسبناها

على ٤ أسابيع وليس على ٢٠ يوما .

* كما اننا نقوم بالحساب على مدى ٤ اسابيع وليس ٥٥ يوما لأننا نرى ان ال ٥٥ يوما ستعطينا قناة متسعة للغاية لزوج العملة مما سيفل من فرص الدخول .

وقد قمنا بالتطبيق على زوج عملة الباوندين على مدى ٥٥ اسبوع ..

وأن اختراق السعر لادنى سعر فى ال ٤ أسابيع يعنى بيع ..

واختراق السعر لأعلى سعر فى ال ٤ اسابيع يعنى شراء .

وستجد من خلال الجدول ان زوج العملة قد تحرك فى اول ٤ أسابيع

فى قناة دونكان من ١٣٩٢٤ الى ١٤٦٤٦ ..

* وستلاحظ انه قد تم إختراق القناة لأعلى فى الاسبوع الخامس

لتعطى قراءة جديدة محققا هاى ١٤٧٩٤

وتصبح قناة دونكان ل ٤ اسابيع من ١٣٩٢٤ الى ١٤٧٤٦

وتكون إشارات الشراء والبيع لدينا هى بإختراق تلك الأرقام

سواء لأعلى او لأسفل على حسب الإتجاه .

* ثم عندما يأتى الأسبوع السادس نجد ان السعر لم يستطع اختراق

قناة دونكان وحقق ١٤٧٨٧ .. أى اسفل ال ١٤٧٩٧ بحوالى ٧ نقاط

وكان يمكننا هنا فى تلك الحالة البيع عند ١٤٧٨٠ مثلا على ان تكون

إيقاف الخسارة لنا إختراق مستوى القناة ال ١٤٧٩٧ لأعلى

* فى الأسبوع السابع تحقق الحد الأدنى للقناة بالرقم الجديد وهو

١٤١٣١ وذلك لانك تحسب لمدة ٤ اسابيع فقط وكان هذا هو ادنى رقم

فى ال ٤ اسابيع الأخيرة

* ويلاحظ ان الهاى كما هو ١٤٧٩٤ لأنه لم يمضى عليه أكثر من ٤ اسابيع

* ثم فى الأسبوع الثامن يكسر السعر الحد الأدنى لقناة دونكان المتمثل

فى ١٤١٣١ وىذهب الى ١٣٧٨٧ ..وىبقى الهأى كما هو ١٤٧٩٤ لعدم فوات
٤ أسابىع علىه ولعله هذا هو الأسبوع الرابع والأخىر لهذا الهأى معنا .
* فى الأسبوع التاسع تغىر الهأى لىصبح ١٤٧٨٧ لأنه اعلى رقم فى ال ٤ أسابىع
الأخىرة ..بىنما بقى الحد الأدنى لقناة دونكان كما هو عند ١٣٧٨٧
* فى الأسبوع العاشر تغىر الهأى السابق لىصبح ١٤٥٨٦ وبقى الحد الأدنى
للقناة عند ١٣٧٨٧ كما هو .
* فى الاسبوع الحادى عشر لم تتغىر قناة دونكان التى من ١٣٧٨٧ ل ١٤٥٨٦
لعدم إختراق السعر لها .
* فى الأسبوع الثانى عشر تغىر الحد الأدنى للقناة لفوات ٤ أسابىع علىه
لىصبح ١٤٠١٩ ..بىنما بقى الحد العلوى للقناة كما هو عند ١٤٥٨٦
* فى الأسبوع الثالث عشر تغىرت القناة وأصبح الحد الأدنى هو ١٤٠٣٨
والحد الأعلى أصبح ١٥٠٠٣ مخترقا الحد العلوى السابق للقناة بحوالى ٤١٧ نقطة
* فى الأسبوع ال ١٤ إخترق السعر مرة أخرى الحد العلوى للأسبوع ال ١٣
لىحقق هأى جدىد هو ١٥٣٨٥ ..أى حوالى ٣٨٢ نقطة بىنما بقى الحد الأدنى
المتمثل فى ١٤٠٣٨ كما هو ..لىتكون قناة دونكان متسعة فهى فى تلك الحالة
نجدها من ١٤٠٣٨ الى ١٥٣٨٥ مما يجعل المتاجرة فى هذا الزوج بعد ذلك
تحتاج لإدارة رأس مال جىدة لهذا المدى الكبىر الذى يقترب من ١٣٤٧ نقطة
* فى الأسبوع الخامس عشر بقىت قناة دونكان كما هى ولم يتم إختراقها
* فى الأسبوع السادس عشر بقىت قناة دونكان كما هى ولم يتم إختراقها
وستلاحظ ان السعر اقترب من الحد الأعلى للقناة محققا ١٥٣٧٦ ولم يستطع
إختراق ١٥٣٨٥ لذا كان يمكن البىع وإىفاف الخسارة عند إختراق القناة لأعلى .
* فى الأسبوع السابع عشر أصبح لدينا حد أدنى جدىد وذلك لفوات ٤ أسابىع على
الحد الأدنى القدىم ..وأصبح الحد الأدنى هو ١٤٦٤٢ ..

كما تم إختراق الحد العلوى السابق لقناة دونكان محققا ١٥٤٦٧ أى بفارق حوالى ٧٢ نقطة عن الحد السابق .

* فى الأسبوع الثامن عشر بقى الحد الأدنى للقناة كما هو عند ١٤٦٤٢
بينما تم إختراق الحد العلوى للقناة محققا ١٥٦٦٧ أى بفارق ٢٠٠ نقطة عن
الحد العلوى السابق ١٥٤٦٧ .

* فى الأسبوع التاسع عشر تغير الحد الأدنى لفوات ٤ أسابيع عليه فأصبح
الحد الأدنى الجديد هو ١٤٩٩٦ . كما تغير الحد العلوى للقناة ليصبح ١٥٦٧٥
وهو كما نلاحظ إختراق ضعيف لقناة دونكان فهو لا يتجاوز ال ٨ نقاط
* فى الأسبوع العشرون تغير الحد الأدنى للقناة لفوات ٤ أسابيع عليه
وأصبح الحد الأدنى الجديد لقناة دونكان هو ١٥٠٧٤ .

بينما لم يستطع السعر إختراق الحد الأعلى لقناة دونكان وكانت فرصة رائعة
للبيع بالقرب من الحد العلوى للقناة وذلك لضعف الإختراق قبل ذلك
وعدم المقدرة بعد ذلك حيث حقق السعر ١٥٦٥٣ غير قادرا على إختراق
الحد العلوى لقناة دونكان المتمثلة فى ١٥٦٧٥ .

* فى الأسبوع الحادى والعشرين تغير الحد الأدنى لقناة دونكان ليصبح
١٥١٧٩ . بينما بقى الحد الأعلى كما هو عند ١٥٦٧٥ .

* فى الاسبوع الثانى والعشرين يخرق السعر الحد الأدنى لقناة دونكان
معربا عن تغييرها الى ١٤٨٢٠ هابطا حوالى ٣٥٩ نقطة من اختراقه
لنقطة السابقة ١٥١٧٩ . بينما بقى الحد العلوى لقناة دونكان كما هو عند
١٥٦٧٥ والتي كانت فرصة بيعية كما قلنا مسبقا لضعف إختراقها
ثم الفشل فى إختراقها .

وهكذا أصبح المدى لقناة دونكان من ١٤٨٢٠ الى ١٥٦٧٥

* فى الأسبوع الثانى والعشرين يبقى الحد الأدنى لقناة دونكان كما هو

عند ١٤٨٢٠ بينما يتغير الحد الأعلى للقناة لفوات ال ٤ أسابيع ليصبح

الحد العلوى الجديد عند ١٥٦٥٣

* فى الأسبوع الثالث والعشرون يتغير الحد الأدنى لقناة دونكان مخترقا

ل ١٤٨٢٠ ومحقال ١٤٧١٠. بينما يبقى الحد العلوى للقناة كما هو

عند مستوى ال ١٥٦٥٣ .

ليكون المدى لقناة دونكان من ١٤٧١٠ الى ١٥٦٥٣

* فى الأسبوع الرابع والعشرون يبقى الحد الأدنى عند ١٤٧١٠

لفشله فى إختراقها ..ويمكن الشراء بالقرب منها وايقاف الخسارة اذا كسرها

وستجد أدنى رقم حققه هو ١٤٧٩٧ ..أى حوالى ٨٧ من أدنى ارقام الحد الأدنى

لقناة دونكان .بينما تغير الحد العلوى لقناة دونكان وذلك لفوات ٤ أسابيع

على الهأى السابق ليصبح الحد العلوى الجديد ١٥٤٦٥

ليكون مدى قناة دونكان من ١٤٧١٠ الى ١٥٤٦٥

* فى الأسبوع الخامس والعشرون يبقى الحد الأدنى لقناة دونكان كما هو

عند ال ١٤٧١٠ بينما يتغير الحد العلوى للقناة ليصبح ١٥٤٢١ وذلك لفوات

٤ أسابيع على الحد العلوى السابق

ليكون مدى قناة دونكان من ١٤٧١٠ الى ١٥٤٢١

* فى الأسبوع السادس والعشرون نجد القناة لم يطرأ عليها أى تغيير

وذلك لعدم اختراقها لأعلى او اسفل او فوات ٤ أسابيع على ارقامها .

* فى الأسبوع السابع والعشرين تتغير قناة دونكان لفوات ٤ أسابيع على الحد

الأدنى والأعلى لها ...ليصبح الحد الأدنى الجديد هو ١٤٧٩٧

والحد الأعلى للقناة هو ١٥٣٠١ .

ليكون مدى قناة دونكان من ١٤٧٩٧ الى ١٥٣٠١

* فى الأسبوع الثامن والعشرون يتغير الحد الأدنى لقناة دونكان ليصبح

- عند ١٤٨٧٧ وذلك لفوات ٤ اسابيع على الحد الأدنى السابق
- بينما تم اختراق الحد العلوى لقناة دونكان ال ١٥٣٠١ محققا سعر ١٥٣٦٥
- ليكون مدى قناة دونكان من ١٤٨٧٧ الى ١٥٣٦٥ .
- * فى الأسبوع التاسع والعشرون يبقى الحد الأدنى للقناة كما هو ١٤٨٧٧
- بينما يتم إختراق الحد العلوى لقناة دونكان محققا ١٥٤٠٤
- ليكون مدى قناة دونكان من ١٤٨٧٧ ل ١٥٤٠٤
- * فى الأسبوع الثلاثون يتغير الحد الأدنى للقناة بأختراقها لأسفل محققا
- ١٤٨٢٤ ..بينما يبقى الحد العلوى كما هو عند ال ١٥٤٠٤
- * فى الأسبوع الحادى والثلاثون يتغير الحد الأدنى للقناة باختراقها لأسفل
- محققا ١٤٧٦٠ ..بينما يبقى الحد العلوى عند ال ١٥٤٠٤ كما هو
- ليكون مدى قناة دونكان من ١٤٧٦٠ الى ١٥٤٠٤
- * فى الأسبوع الثانى والثلاثون لم تتغير قناة دونكان وبقيت كما هى لعدم
- وجود إختراق لها او فوات ٤ أسابيع على ارقامها .
- * فى الأسبوع الثالث والثلاثون بقى الحد الأدنى لقناة دونكان كما هو عند
- ١٤٧٦٠ بينما تغير الحد العلوى للقناة لفوات ٤ أسابيع ليصبح ١٥٤٦٦
- ليكون مدى قناة دونكان من ١٤٧٦٠ الى ١٥٤٦٦ .
- * فى الأسبوع الرابع والثلاثون لم تتغير قناة دونكان وبقيت كما هى
- وذلك لعدم إختراقها او فوات ٤ أسابيع على ارقام الحد الأدنى والاعلى لها .
- * فى الأسبوع الخامس والثلاثون تغير الحد الأدنى للقناة لفوات ٤ أسابيع
- ليصبح ١٥٠٤٦ ..كما تغير الحد العلوى لقناة دونكان وذلك لأختراقها
- ليصبح ١٥٦٤٢ ..
- ليكون المدى لقناة دونكان من ١٥٠٤٦ الى ١٥٦٤٢
- * فى الأسبوع السادس والثلاثون يبقى الحد الأدنى للقناة كما هو عند ١٥٠٤٦

بينما يتم إختراق الحد العلوى مرة أخرى محققا ١٥٨٥٣

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٠٤٦ الى ١٥٨٥٣

* فى الاسبوع السابع والثلاثون يبقى الحد الأدنى للقناة كما هو عند ال ١٥٠٤٦

بينما يخرق الحد الأعلى للقناة محققا ١٥٩٩٧

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٠٤٦ الى ١٥٩٩٧

* فى الأسبوع الثامن والثلاثون يتغير الحد الأدنى لقناة دونكان ليصبح

عند ١٥٢٤١ وذلك لفوات ٤ أسابيع ..بينما يبقى الحد العلوى للقناة كما هو عند

١٥٩٩٧ .

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٢٤١ الى ١٥٩٩٧

* فى الأسبوع التاسع والثلاثون يتغير الحد الأدنى لقناة دونكان الى ١٥٥٥٠

وذلك لفوات ٤ أسابيع على الحد الأدنى القديم ..بينما الحد العلوى لقناة دونكان

سنلاحظ ان السعر قد اقترب منه ووصل الى ال ١٥٩٩٤ لكنه سرعان ما فشل

فى إختراق ال ١٥٩٩٧ التى تمثل الحد العلوى لقناة دونكان

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٥٥٠ الى ١٥٩٩٤

* فى الأسبوع الأربعون وجدنا ان الحد الأدنى لقناة دونكان قد تغير وذلك

بأختراق مستوى ال ١٥٥٥٠ محققا ١٥٤٧٢ ..بينما لم يتغير الحد العلوى

لقناة دونكان وبقى كما هو عند ١٥٩٩٤ .

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٤٧٢ الى ١٥٩٩٤ .

* الاسبوع الحادى والأربعون يبقى الحد الأدنى لقناة دونكان كما هو

عند ١٥٤٧٢ . بينما يتغير الحد العلوى للقناة لفوات ال ٤ أسابيع الى

١٥٩٩٤ وهو يعد تغيرا طفيفا للغاية .

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٤٧٢ الى ١٥٩٩٤

* الأسبوعين الثانى والأربعون لم تتغير قناة دونكان وذلك لعدم إختراقها

او فوات ٤ أسابيع على ارقام الحد الأدنى والأعلى للقناة .

ليكون مدى القناة كما هو من ١٥٤٧٢ الى ١٥٩٩٤

* الأسبوع الثالث والأربعون لم يتغير الحد الأدنى للقناة المتمثل في ١٥٤٧٢

بينما تغير الحد العلوى لقناة دونكان وذلك لفوات ٤ أسابيع وأصبح ١٥٩٥٠

ليكون مدى القناة من ١٥٤٧٢ الى ١٥٩٥٠

* الأسبوع الرابع والأربعون تغير الحد الأدنى للقناة لفوات ال ٤ أسابيع ا

الى ١٥٦٥٩ ..بينما بقى الحد العلوى للقناة كما هو عند ١٥٩٥٠

ليكون المدى من ١٥٦٥٩ الى ١٥٩٥٠ ..ونلاحظ هنا انه مدى ضيق

مما يساعد على إدارة رأس المال بصورة أفضل .

* الأسبوع الخامس والأربعون ..لم يتغير الحد الأدنى لقناة دونكان وبقى عند

ال ١٥٦٥٩ ..بينما تغير الحد العلوى مخترقا ال ١٥٩٥٠ ومحققا ١٦١٦٢

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٦٥٩ الى ١٦١٦٢

* الأسبوع السادس والأربعون ..لم يتغير الحد الأدنى للقناة وبقى عند ال ١٥٦٥٩

بينما تغير الحد العلوى مخترقا ال ١٦١٦٢ ومحققا ١٦٤٣٥

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٦٥٩ الى ١٦٤٣٥

* الأسبوع السابع والأربعون ..لم يتغير الحد الأدنى للقناة وبقى عند ال ١٥٦٥٩

بينما تغير الحد العلوى مخترقا ال ١٦٤٣٥ ومحققا ١٦٧٨٨ .

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٦٥٩ الى ١٦٧٨٨ .

* الأسبوع الثامن والأربعون ..تغير الحد الأدنى للقناة الى ١٥٧٩٥ وذلك لفوات

٤ أسابيع ..بينما تغير الحد العلوى للقناة مخترقا ال ١٦٧٨٨ ومحققا ١٦٩١٢ .

ليكون مدى قناة دونكان من ١٥٧٩٥ الى ١٦٩١٢ .

* الأسبوع التاسع والأربعون ..تغير الحد الأدنى للقناة الى ١٦٠٣٧ وذلك لفوات

٤ أسابيع ..بينما تغير الحد العلوى للقناة بالاختراق لأعلى محققا ١٧٠٠٤

- ليكون مدى قناة دونكان من ١٦٠٣٧ الى ١٧٠٠٤
- * الأسبوع الخمسون ..تغير الحد الأدنى للقناة الى ١٦٠٦٥ وذلك لفوات ٤ أسابيع ...بينما تغير الحد العلوى للقناة بالأختراق لأعلى محققا ١٧١١٧ .
- ليكون مدى قناة دونكان من ١٦٠٦٥ الى ١٧١١٧
- * الأسبوع الحادى والخمسون ..تغير الحد الأدنى للقناة ليصبح ١٦٥٨٥ وذلك لفوات ٤ أسابيع ...بينما تم إختراق الحد العلوى للقناة محققا ١٧٣٩٢
- ليكون المدى لقناة دونكان من ١٦٥٨٥ الى ١٧٣٩٢
- * الأسبوع الثانى والخمسون ..تغير الحد الأدنى للقناة الى ١٦٦٥٦ وذلك لفوات ال ٤ أسابيع ..بينما تم إختراق الحد العلوى للقناة محققا ١٧٤٧٠
- ليكون مدى قناة دونكان من ١٦٦٥٦ الى ١٧٤٧٠ .
- * الأسبوع الثالث والخمسون ..لم تتغير قناة دونكان وذلك لعدم اختراقها وكذلك عدم فوات ال ٤ أسابيع على الحد الأئنى والأعلى لها .
- ليكون مدى القناة كما هو من ١٦٦٥٦ الى ١٧٤٧٠ .
- * الأسبوع الرابع والخمسون ..تغير الحد الأدنى للقناة الى ١٦٨٣١ وذلك لفوات ٤ اسابيع على الحد الأدنى السابق .بينما بقى الحد الأعلى للقناة كما هو عند مستوى ال ١٧٤٧٠ .
- ليكون مدى قناة دونكان من ١٦٨٣١ الى ١٧٤٧٠ .
- * الأسبوع الخامس والخمسون ..لم تتغير القناة وبقيت كما هى من ١٦٨٣١ الى ١٧٤٧٠ لذا سيكون كسر مستوى ال ١٦٨٣١
- اختراقا لأدنى القناة ومن ثم يتم البيع ..وفى حالة الفشل فى الأختراق لأسفل يكون الشراء بالقرب من ال ١٦٨٣١ وإيقاف خسارة حال كسرها .

