アドマイヤムーン ハイヌーンチェコ 中央◎3才 プレゼンスブルー（パイロ） 牝3栗毛	ストロングリターン ノワスティエ 中央◎3才 ジェルミナル（テグネスタキオン） 牝3鹿毛	マルターズアポジー スパーブケン 中央◎3才 マルターズクリス（シンボリクリスエス） 牡3青鹿	サトノアラジン アラベスク 中央◎3才 ティレニア（ジャスタウェイ） 牝3鹿毛	トゥザワールド アイビースピネル 中央◎3才 クリノバンダイサン（フレンチデピュティ） 騸3栗毛	ラブリーデイ ボンジュルネ 中央◎3才 スギノエンブレス（エンパイアメーカー） 牡3黒鹿	ディスクリートキャット ジェイルブレイク 中央◎3才 フーリン（ダイワメジャー） 牡3栗毛	ウインバリアシオン フィンガーダンシン 中央◎3才 トガミサクラ（キャプテンスティーヴ） 牡3栗毛	シュヴァルグラン ジーティーパール 中央◎3才 リードザウインド（キンシャサノキセキ） 牝3黒鹿	サトノクラウン キタノロジック 中央◎3才 トリルビー（デュランダル） 牡3鹿毛	マジェスティックウォリアー スカーレットクロス 中央◎3才 ネオヴェリーベリー（ホワイトマズル） 牝3黒鹿	マクフィ キタノフローラ 中央◎3才 エイコオレクレール（ゴールドアリュール） 牝3鹿毛	ノーブルミッション ロードピス 中央◎2才 レグルドール（アドマイヤマックス） 牝3鹿毛	サングレーザー グレコ 中央◎3才 ゴッコ（ロードカナロア） 牝3青鹿
54	54	56	54	56	56	56 △	56	54	56	54	54	54	54
鈴木祐	岩本	佐々木志	大坪	佐々木志	武藤	坂井瑛	高松	小林凌	山本政	岩本	笹川	山本紀	菅原辰
0・1・0・1	0・1・0・0	0・1・0・0	0・1・0・1	0・0・0・1	0・0・0・3	0・1・0・1	0・0・0・1	0・1・0・0	0・0・0・2	0・1・0・3	0・0・0・1	0・1・0・0	0・1・0・0
桜田康(盛岡)	三野宮(水沢)	小林俊(水沢)	橘　(盛岡)	桜田康(盛岡)	小　西(盛岡)	工　藤(盛岡)	桜田康(盛岡)	飯　田(盛岡)	飯　田(盛岡)	三野宮(水沢)	飯　田(盛岡)	吉　田(水沢)	千葉幸(水沢)
17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	18.6	21.0	23.0	24.0	24.0	27.5	30.0	31.0	33.5
17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	93.0	21.0	23.0	24.0	68.0	27.5	30.0	31.0	33.5
谷脇　智恵子	山根　義信	藤田　在子	ＫＡＪＩＭＯ	石坂茂ラボ㈱	田中　克郎	田頭　勇貴	清水　隆雄	太田　雅貴	北所　拓也	佐々木　徹	北所　拓也	古川　忠一	熊谷　貴之
… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …
… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …
… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …
… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …
… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …
… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …
… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …	… … …
浦MMヤマダ	歳社　台　F	日天羽　禮治	様小田　牧場	日日西　牧場	ひ明治　牧場	ひ原口　牧場	青荒谷　牧場	歳社　台　F	日日高大洋牧	新シンユウF	ひ萩澤　泰博	浦グランデF	新プログレス
……	……	……	……	……	……	……	……	……	……	……	小倉1008稍	……	……
盛岡1159良	盛岡1148良	盛岡1143良	盛岡1161良	盛岡1163良	……	盛岡1152良	盛岡1155良	盛岡1146良	盛岡1155良	盛岡1148良	中山1149良	盛岡1149良	盛岡1150良
……	……	……	水沢1253良	東京1226稍	……	……	水沢1239良	……	……	水沢1240良	水沢1241良	水沢1259良	水沢1242良
⑥1.15.9良	②1.14.8良	②1.14.3良	⑦1.16.1良	⑧1.16.3良	未経験	②1.15.2良	④1.15.5良	②1.14.6良	④1.15.5良	②1.14.8良	③1.15.4良	②1.14.9良	③1.15.0良
0・1・0・1	0・1・0・0	0・1・0・0	0・0・0・1	0・0・0・2	0・0・0・0	0・1・0・1	0・0・0・2	0・1・0・1	0・0・0・2	0・1・0・2	0・0・1・4	0・1・1・2	0・0・2・0
丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 1 2 3 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 1 0 1 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 2 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 2 0 1 2 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 1 3 5 1	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 1 2 0	丟西雲雲千 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 2 0 0 0 1 2 0
京都新　馬 ⑨ 京都 未勝利 ⑮ 4ヵ月休養 福島 ㊋未勝 ⑬	新潟新　馬 ⑫ 福島 ㊋未勝 ⑦ 4ヵ月休養	東京新　馬 ⑬ 4ヵ月休養	小倉 未勝利 ⑪ 中京 未勝利 ⑪止	中山新　馬 ⑬ 中山 未勝利 ⑯ 京都 未勝利 ⑯ 東京 未勝利 ⑯	兄弟 スギノブリンセス スギノブレナー スギノワルキューレ	東京 未勝利 ⑧ 東京 未勝利 ⑫ 中京 未勝利 ⑫ 中京 未勝利 ⑮ 中山 未勝利 ⑥ 中山 未勝利 ⑯	中山 未勝利 ⑮ 中山 未勝利 ⑭ 京都 未勝利 ⑪ 福島 未勝利 ⑭ 3歳 3才C2 ④	京都 ㊋新馬 ⑦ 京都 未勝利 ⑨ 小倉 ㊋未勝 ⑭	京都新　馬 ⑥ 京都 未勝利 ⑤ 京都 未勝利 ⑦ 3ヵ月休養	新潟 未勝利 ⑱ 3ヵ月休養 東京 ㊋未勝 ⑧ 中山 未勝利 ⑬ 中山 ㊋未勝 ⑨ 東京 ㊋未勝 ⑬	小倉 未勝利 ⑭ 1盛 3才C2 ⑪ 2盛 3才C2 ⑥ 1盛 3才C2 ④ 2盛 3才C2 ⑩ 3盛 3才C2 ③	京都新　馬 ⑭ 京都 未勝利 ⑱ 6ヵ月休養 2盛 3才C2 ③	中山 ㊋未勝 ⑬ 中山 ㊋未勝 ⑭
6. 7良 阪神 3才未勝利 16ト12ヅ 9人 **16丟1170** ダ　タイム差4.3 55 幸 432 ⑪⑩ 36.5 Ⓜ 40.5 ドラゴンテイラー	3.16重 中京 3才㊋未勝利 16ト10ヅ 11人 **11酉1272** ダ　タイム差3.4 55池　添450 ⑧⑧ 36.3 Ⓜ 38.7 エイブリルインパリ	3. 1良 中山 3才未勝利 16ト 7ヅ 15人 **15禾1500** 芝　タイム差2.1 57松　岡526 ⑦⑨⑩⑪ 37.1 Ⓢ 35.6 エンジェルブリーズ	5.10稍 京都 3才未勝利 15ト 4ヅ 11人 **14禾1507** 芝　タイム差2.7 55池　添446 ⑭⑭ 36.1 Ⓗ 37.5 ライトトラック	6.17良 3 水6 3才C2三組 1 1 1 1 最内 **2 丟1234** 浅−1.8　タイム差0.3 56山本政453 京都 未勝利 ⑯ 東京 未勝利 ⑯ 37.2 Ⓜ 39.9 タイセイアダマス	2.23良 京都 3才新　馬 10ト 1ヅ 7人 **4 禾1590** ダ　タイム差1.3 57武　藤480 ⑩⑩2 2 41.3 Ⓢ 39.7 オメガドライヴ	5.24良 新潟 3才未勝利 15ト10ヅ 11人 **12禾1565** ダ　タイム差1.8 57秋　山452 ⑨⑩⑧⑪ 37.9 Ⓢ 40.2 アリステア	6.17良 3 水6 3才C2三組 8 6 6 6 内 **4 丟1244** 浅−1.8　タイム差1.3 56鈴木祐487 福島 未勝利 ⑭ 38.6 Ⓜ 39.5 タイセイアダマス	4.26良 京都 3才㊋未勝利 18 18 **14禾1502** 芝　タイム差2.2 52森　田436 18 18 37.7 Ⓜ 35.3 エイカイカッシーナ	4.12稍 中山 3才未勝利 13ト10ヅ 8人 **12禾1581** ダ　タイム差3.2 57石　橋478 13⑫⑫⑫ 41.3 Ⓜ 39.3 ヴィーデ	6. 2良 3 盛5 3才C2四組 11ト 2ヅ 2人○ **2 丟1148** 浅−1.2　タイム差0.9 54岩　本439 4 4 3 内 37.0 Ⓗ 37.8 モリオン	6.16良 3 水5 3才C2二組 6 6 6 6 内 **5 丟1253** 浅−1.5　タイム差2.4 54及川裕438 6 6 6 6 内 38.5 Ⓜ 40.4 キーソナタ	6. 2良 3 盛5 3才C2三組 11ト 9ヅ 3人◎ **9 丟1164** 浅−1.2　タイム差2.0 54阿部英404 2 1 1 内 36.1 Ⓜ 40.3 タイセイウーノ	6.17良 3 水6 3才C2四組 10ト 9ヅ 6人× **3 丟1245** 浅−1.8　タイム差0.0 54及川裕429 2 2 1 1 内 38.0 Ⓜ 40.1 ケイツーベニー
6.28良 盛岡 4盛 能 力 1R 3ト3ヅ **2 丟1169** 馬なり　タイム差0.1 鈴木祐433 3 3 3 中 Ⓢ 37.0 アルカナエ	5.17稍 新潟 3才㊋未勝利 15ト 8ヅ 15人 **9 禾1567** ダ　タイム差2.5 55大　野442 13 13 13 13 38.4 Ⓗ 40.2 ノンスタンダルド	3.22重 中山 3才未勝利 12ト 6ヅ 8人 **12禾2021** ダ　タイム差7.7 57松　岡524 10 10 11 12 ニシノプレイゼスト 3ヵ月休養	5.25不 京都 3才㊋未勝利 16ト10ヅ 14人 **15禾1550** ダ　タイム差4.4 52田　山450 6 4 10 12 36.2 Ⓜ 40.4 ジュルナール	6.30良 4 水5 3才C2一組 10ト 8ヅ 1人▲ **8 丟1259** 浅−1.7　タイム差2.3 56山本政454 3 4 5 8 中 37.4 Ⓗ 42.0 ギフテッドブラック	3.16不 中山 3才未勝利 16ト 6ヅ 10人 **15禾1579** ダ　タイム差2.4 57武　藤482 ⑯⑯⑯⑯ 40.2 Ⓜ 39.7 オンザスクエア	5.31稍 東京 3才未勝利 16ト10ヅ 15人 **6 函2318** 芝　タイム差0.5 55長　浜456 2 2 2 2 37.9 Ⓢ 36.5 メイショウアゴナス	6.30良 4 水5 3才C2二組 9ト 2ヅ 6人× **3 丟1239** 浅−1.7　タイム差0.4 56鈴木祐485 8 7 5 5 中 38.6 Ⓜ 38.7 ディライトベル	5.11良 京都 3才未勝利 12ト 9ヅ 11人 **10三2178** 芝　タイム差2.1 52森　田434 9 10 11 12 38.7 Ⓢ 35.4 サンライズバブル	4.27良 京都 3才未勝利 14ト 8ヅ 13人 **14禾2022** 芝　タイム差2.7 57中　井462 12 12 14 14 37.8 Ⓜ 35.6 ルージュスティーズ	6.30良 4 水5 3才C2二組 9ト10ヅ 3人▲ **4 丟1240** 浅−1.7　タイム差0.5 54岩　本448 3 2 2 3 内 37.2 Ⓜ 40.2 ディライトベル	6.30良 4 水5 3才C2一組 10ト 9ヅ 6人× **3 丟1241** 浅−1.7　タイム差0.5 54佐々志433 9 9 8 6 中 38.8 Ⓗ 38.8 ギフテッドブラック	6.16良 3 水5 3才C2二組 9ト 9ヅ 4人▲ **7 丟1259** 浅−1.5　タイム差3.0 54阿部英411 3 3 3 5 中 37.7 Ⓜ 41.8 キーソナタ	6.30良 4 水5 3才C2二組 9ト 4ヅ 5人… **5 丟1242** 浅−1.7　タイム差0.7 54高　松425 5 5 4 4 最内 37.8 Ⓜ 39.8 ディライトベル
7.15良 4 盛6 3才C2四組 11ト 3ヅ 7人× **2 丟1163** 普−0.8　タイム差0.5 54鈴木祐433 7 5 4 最内 36.8 Ⓜ 39.5 ミツカネスコーピオ	6.14稍 阪神 3才㊋未勝利 16ト15ヅ 12人 **11禾2004** ダ　タイム差4.6 53今　村434 9 9 12 13 38.2 Ⓗ 42.5 フクキタテーラー	6.28良 福島 3才未勝利 16ト 5ヅ 12人 **9 丟1112** ダ　タイム差2.6 57嶋　田520 10 10 36.2 Ⓗ 38.0 アドリアフレイバー	7. 1良 4 水6 3才C2三組 9ト 5ヅ 2人○ **2 丟1253** 浅−1.8　タイム差0.7 54大　坪449 6 4 4 3 中 38.1 Ⓜ 40.7 ジュルナール	7.14良 4 盛5 3才C2二組 12ト12ヅ 7人… **12丟1176** 普−0.7　タイム差3.6 56鈴木祐451 3 4 8 中 36.2 Ⓜ 41.4 コルヴィーナ	5. 3不 東京 3才未勝利 14ト 3ヅ 13人 **13三2162** ダ　タイム差4.9 57江田照488 ④3 4 4 37.5 Ⓜ 42.1 プロフェータ	7.15良 4 盛6 3才C2五組 12ト 3ヅ 2人▲ **2 丟1152** 普−0.8　タイム差1.0 54坂井瑛464 5 5 3 最内 36.8 Ⓜ 38.4 マッセダムール	7. 8良 4 盛3 3才㊍アメジス 11ト 1ヅ 7人… **8 毛1468** 芝　タイム差2.0 56鈴木祐479 10 10 5 7 中 39.5 Ⓢ 37.3 バーケンヘッド	7.15良 4 盛6 3才C2五組 12ト 7ヅ 6人△ **4 丟1157** 普−0.8　タイム差1.5 54佐々志450 6 7 7 中 37.0 Ⓜ 38.7 マッセダムール	7.14良 4 盛5 3才C2三組 11ト 4ヅ 3人△ **4 丟1156** 普−0.7　タイム差0.6 56山本政506 7 7 6 中 37.9 Ⓗ 37.7 グラースオショコラ	7.14良 4 盛5 3才C2二組 12ト 5ヅ 4人▲ **10丟1166** 普−0.7　タイム差2.6 54岩　本438 6 9 10 最内 38.0 Ⓜ 38.6 コルヴィーナ	7.14良 4 盛5 3才C2二組 12ト 4ヅ 9人… **6 丟1157** 普−0.7　タイム差1.7 54佐々志441 11 10 9 中 37.8 Ⓜ 37.9 コルヴィーナ	7.14良 4 盛5 3才C2三組 11ト 6ヅ 6人△ **5 丟1157** 普−0.7　タイム差0.7 54山本哉406 2 4 5 最内 36.8 Ⓗ 38.9 グラースオショコラ	7.14良 4 盛5 3才C2三組 11ト 5ヅ 2人○ **3 丟1152** 普−0.7　タイム差0.2 54及川裕413 5 5 4 外 36.8 Ⓗ 38.4 グラースオショコラ
7.28良 5 盛5 3才C2三組 10ト 5ヅ 9人… **6 丟1159** 普−0.9　タイム差1.1 54鈴木祐437 2 2 2 中 36.1 Ⓗ 39.8 エコロジェイド	7.29良 5 盛6 3才C2六組 11ト 1ヅ 8人× **2 丟1148** 普−1.0　タイム差1.4 54岩　本436 ⑩⑦⑥中 36.8 Ⓜ 38.0 ペイシャケリー	7.29良 5 盛6 3才C2五組 10ト10ヅ 3人○ **2 丟1143** 普−1.0　タイム差0.3 56佐々志538 2 3 3 中 36.7 Ⓢ 37.6 サマーブライド	7.28良 5 盛5 3才C2三組 10ト 8ヅ 6人× **7 丟1161** 普−0.9　タイム差1.3 54大　坪466 7 7 7 中 37.2 Ⓗ 38.9 エコロジェイド	7.28良 5 盛5 3才C2三組 10ト 3ヅ 10人… **8 丟1163** 普−0.9　タイム差1.5 56佐々志444 3 2 3 最内 36.2 Ⓗ 40.1 エコロジェイド	7. 6良 福島 3才未勝利 15ト12ヅ 11人 **13毛1516** ダ　タイム差4.8 57武　藤488 ⑧8 11 13 37.8 Ⓜ 41.7 ルシャルムール	7.28良 5 盛5 3才C2三組 10ト 4ヅ 2人△ **5 丟1156** 普−0.9　タイム差0.8 54坂井瑛461 8 7 6 最内 37.0 Ⓗ 38.6 エコロジェイド	7.28良 5 盛5 3才C2三組 10ト 9ヅ 5人○ **9 丟1167** 普−0.9　タイム差1.9 56高　松482 10 10 10 内 38.3 Ⓗ 38.4 エコロジェイド	7.28良 5 盛5 3才C2四組 10ト 3ヅ 2人△ **2 丟1146** 普−0.9　タイム差0.3 54小林凌446 4 3 3 中 36.5 Ⓜ 38.1 ケンブリッジラブ	7.28良 5 盛5 3才C2三組 10ト 2ヅ 4人△ **4 丟1155** 普−0.9　タイム差0.7 56山本政500 9 9 9 中 38.2 Ⓗ 37.3 エコロジェイド	7.27良 5 盛4 3才C2二組 11ト 5ヅ 5人× **5 丟1152** 普−1.0　タイム差2.0 54笹　川441 11 10 10 中 38.2 Ⓜ 37.0 ワナカ	7.27良 5 盛4 3才C2二組 11ト 8ヅ 4人△ **10丟1166** 普−1.0　タイム差3.4 54笹　川441 9 7 7 中 37.6 Ⓜ 39.0 ワナカ	7.28良 5 盛5 3才C2三組 10ト 6ヅ 7人… **2 丟1149** 普−0.9　タイム差0.1 54山本紀408 4 4 3 中 36.5 Ⓗ 38.4 エコロジェイド	7.28良 5 盛5 3才C2三組 10ト10ヅ 3人▲ **3 丟1150** 普−0.9　タイム差0.2 54菅原辰411 1 1 1 内 35.9 Ⓗ 39.1 エコロジェイド
0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 4 0 0 1 0	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 5 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 4 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 4 0 0 1 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 4 0 0 2 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 4 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 10 0 0 1 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 4 0 1 2 1	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 5 0 0 1 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 5 0 0 2 0	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 7 0 0 2 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 5 0 0 4 3	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 2 1 2 0 0 2 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 1 2 0 0 0 1
0・0・0・0	0・0・0・1	0・0・0・1	0・0・0・1	0・0・0・0	0・0・0・2	0・0・0・1	0・0・0・0	0・0・0・0	0・0・0・0	0・0・0・1	0・0・0・2	0・0・0・0	0・0・0・1
0 0 0 0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 5 0 1 1 3	0 0 0 0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 5 1 2 2 0	0 0 0 0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 4 0 1 2 1	0 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 5 1 1 1 2	1 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 7 0 3 4 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 4 0 1 3 0	0 0 0 0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 11 5 4 2 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 1 0 8 1 2 3 2	0 0 0 0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 6 0 1 0 5	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 7 0 2 4 1	0 0 0 0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 10 1 5 3 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 0 1 1 0 12 1 5 6 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 1 0 0 5 0 2 1 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 3 0 2 1 0 3 0 0 3 0
0・1・0・3	0・1・0・3	0・1・0・3	0・1・0・5	0・1・0・6	0・0・0・4	0・1・0・5	0・0・1・8	0・1・0・4	0・0・0・4	0・1・0・7	0・0・2・9	0・1・1・3	0・0・3・3
0 0 1 0	0 0 1 0	0 1 0 0	0 0 1 0	1 0 0 0	0 0 0 0	0 0 1 0	0 0 0 0	0 1 0 0	0 0 0 0	0 0 1 0	0 0 0 0	0 1 0 0	0 0 0 0
433	436	538	449	453		464		446		439		408	