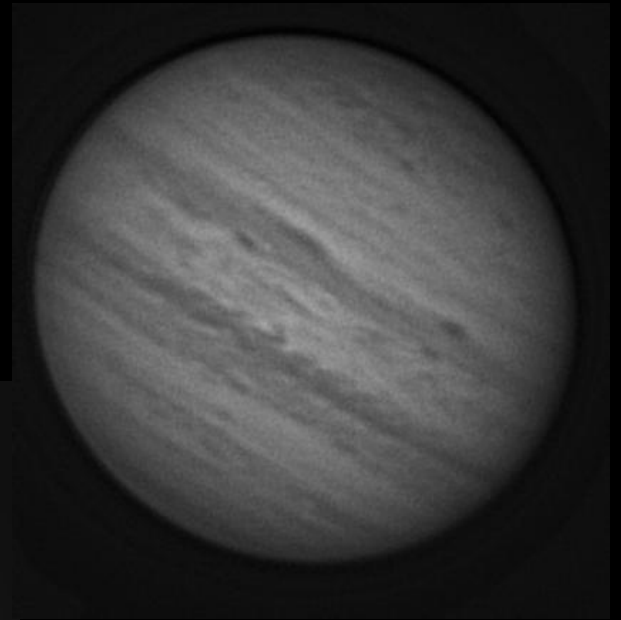


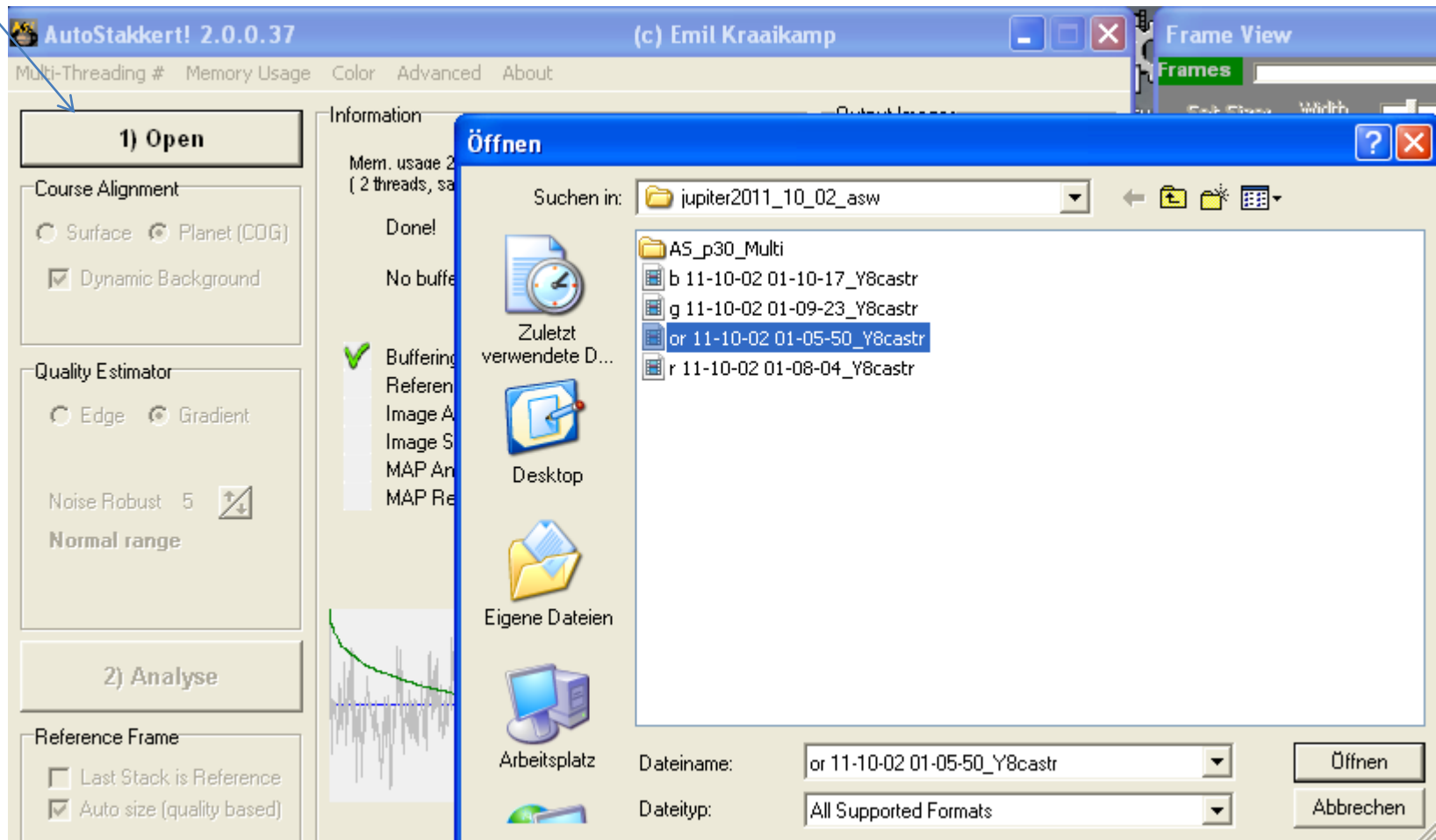
Planetenvideos bearbeiten



mit Autostakkert 2.0

SCHRITT 1) Video laden:

Erlaubt sind jetzt alle möglichen Arten von Videos (SER, AVI, RGB, Monochrom usw).



SCHRITT 2: Planetenscheibchen ausschneiden und Ausrichtungsmethode wählen

Mit diesen Reglern kann man das Planetenscheibchen ausschneiden

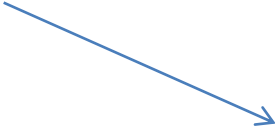
Single: Für kleine Scheibchen
(Mars bei Aphelopposition,
Rasend schnell)

Multiple: Für große Scheibchen
(Jupiter bei größeren Teleskopen,
Nicht so schnell, aber genauer)



Im Folgenden wird das Multialignment
an Jupiter erklärt

In diesem Fall wählen wir Multiple, denn der Jupiter ist ja hier ziemlich groß



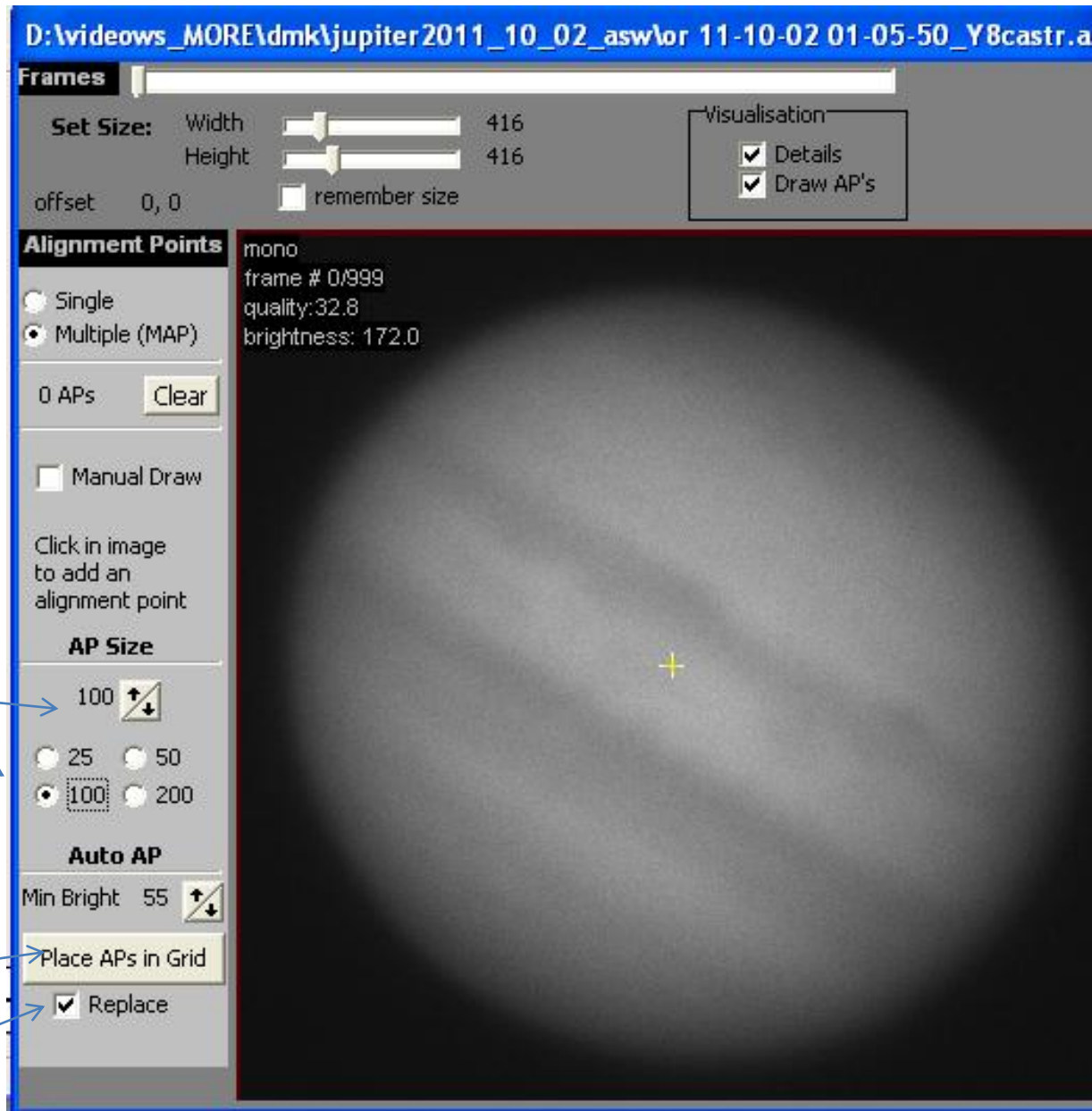
Hier kann man den Abstand der Punkte eingeben



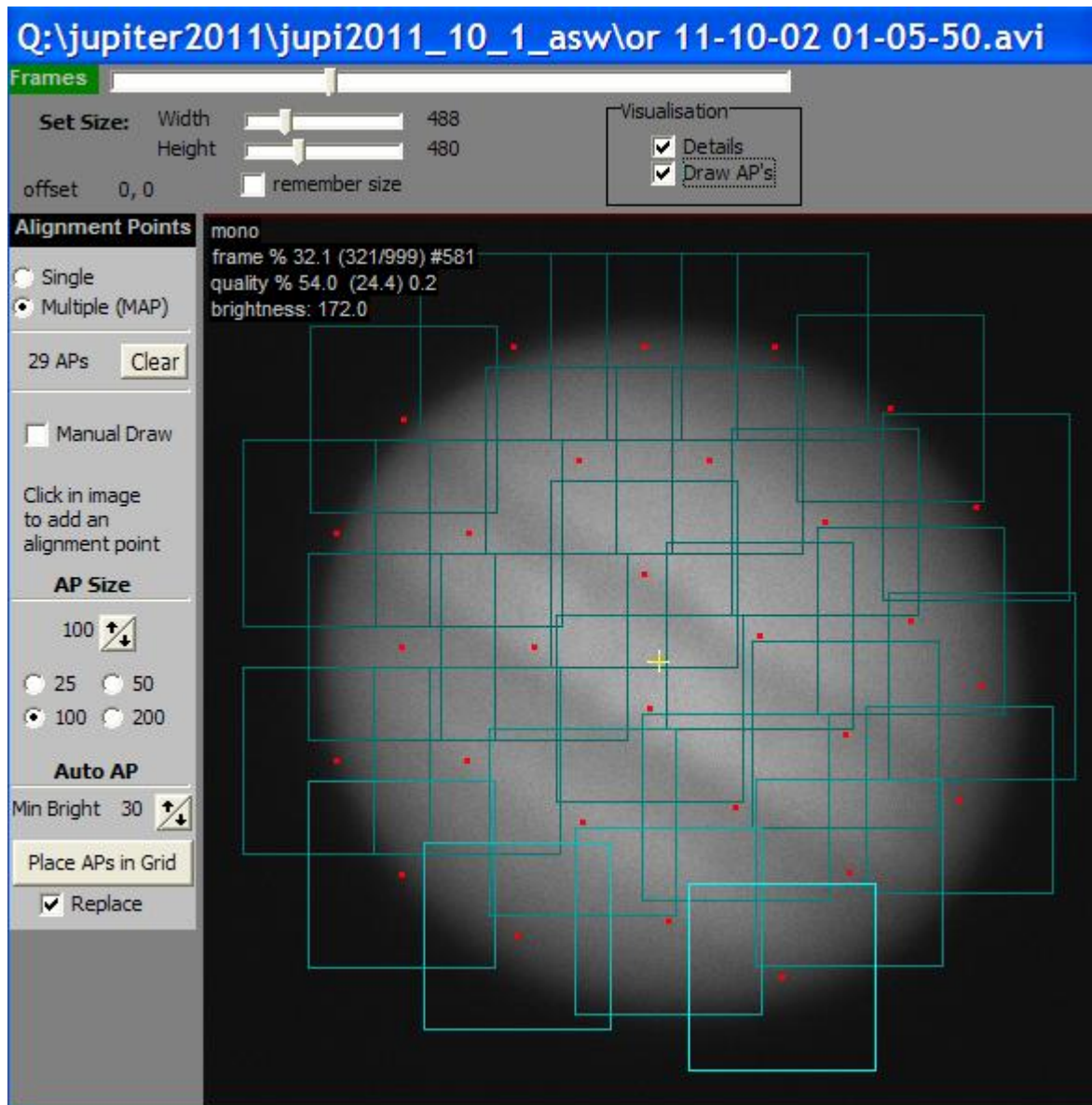
Wenn man hier klickt, werden die Punkte gesetzt



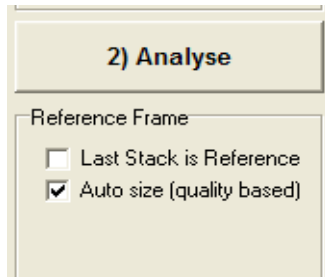
Häkchen setzen



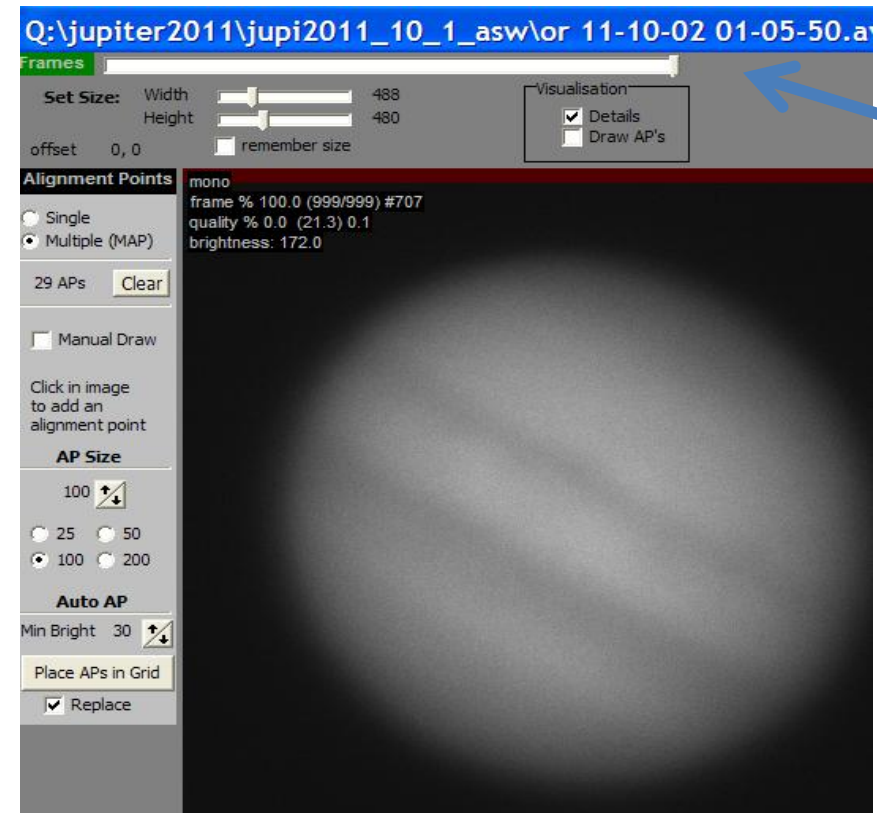
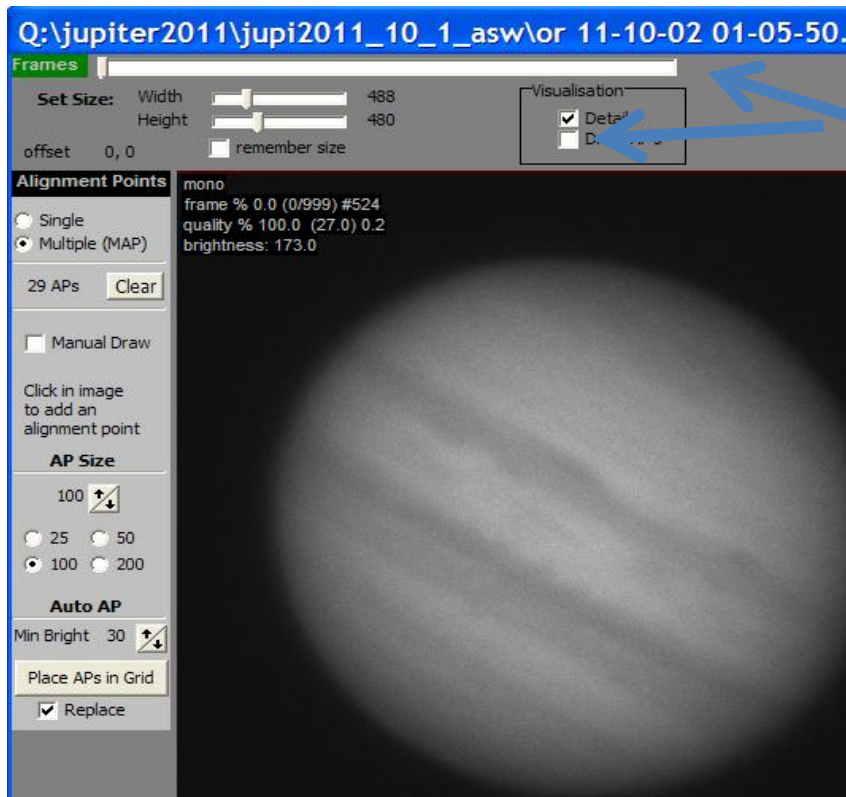
So soll es sein: Ausrichtungspunkte locker verteilt. Bei kleinerer Brennweite können es auch ein paar weniger sein... Mit „AP-SIZE“ kann man das korrigieren und dann wieder auf „PLACE AP in GRIDS“ klicken.



SCHRITT 3: Video analysieren



Jetzt klickt man auf ANALYSE. Autostakkert analysiert das Video und sortiert es nach Qualität...dauer t ein Weilchen



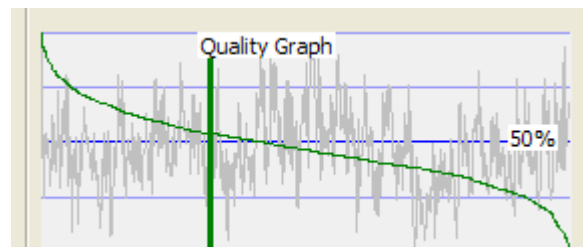
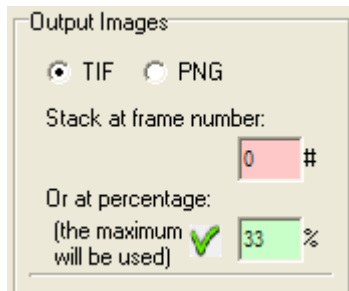
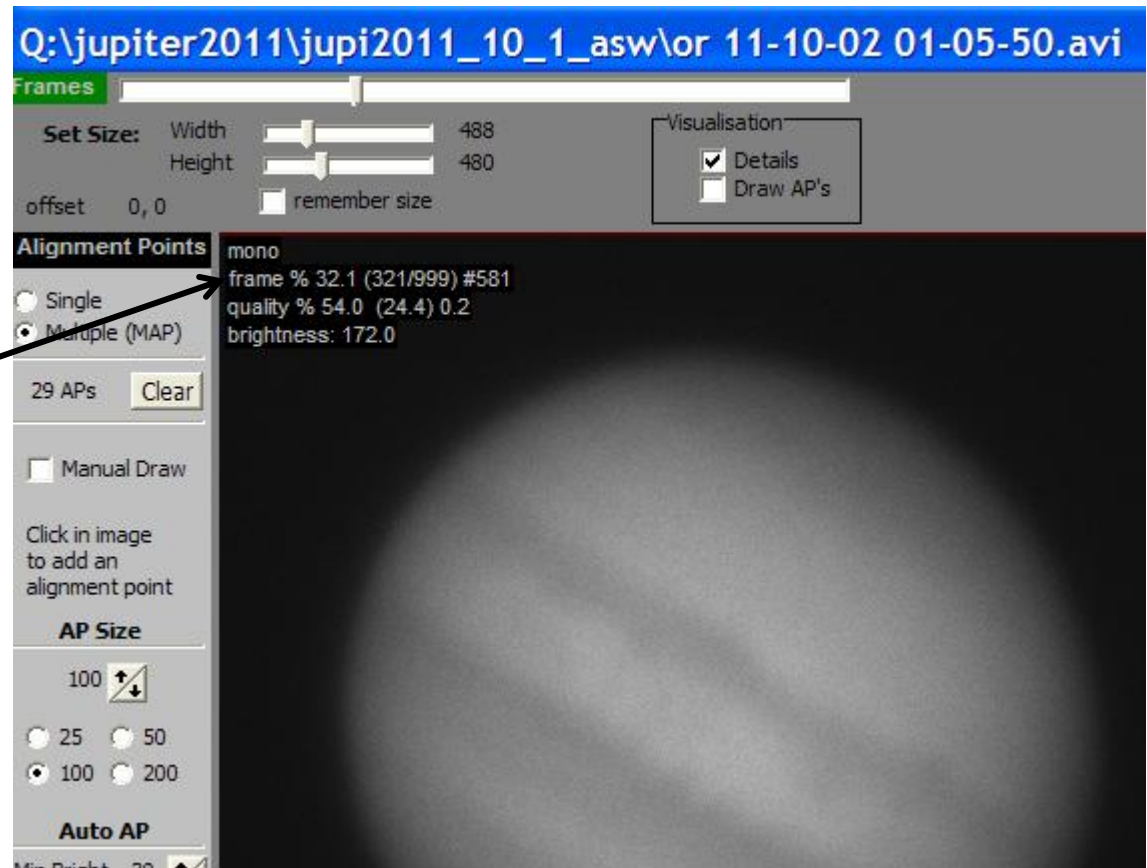
Draw Alignmentpunkts kurzfristigkeit weggklicken
Frame Regler ganz links: Das beste Bild wird gezeigt

Frame Regler ganz rechts: Das schlechteste Bild wird gezeigt

Schritt 4: Bestimmung der persönlichen Kotzgrenze

Frame-Regler hin und herdrehen und Bild beobachten. Ab wo hört es auf, Spaß zu machen. Den unter frame% gezeigten Wert merken...

und in dem Menü unter „percentage“ eingeben



Der Quality Graph hilft einem bei der Einschätzung

Schritt 5: Andere Einstellungen machen und „losstakkern“



Ausgabeformat
(TIF/PNG)

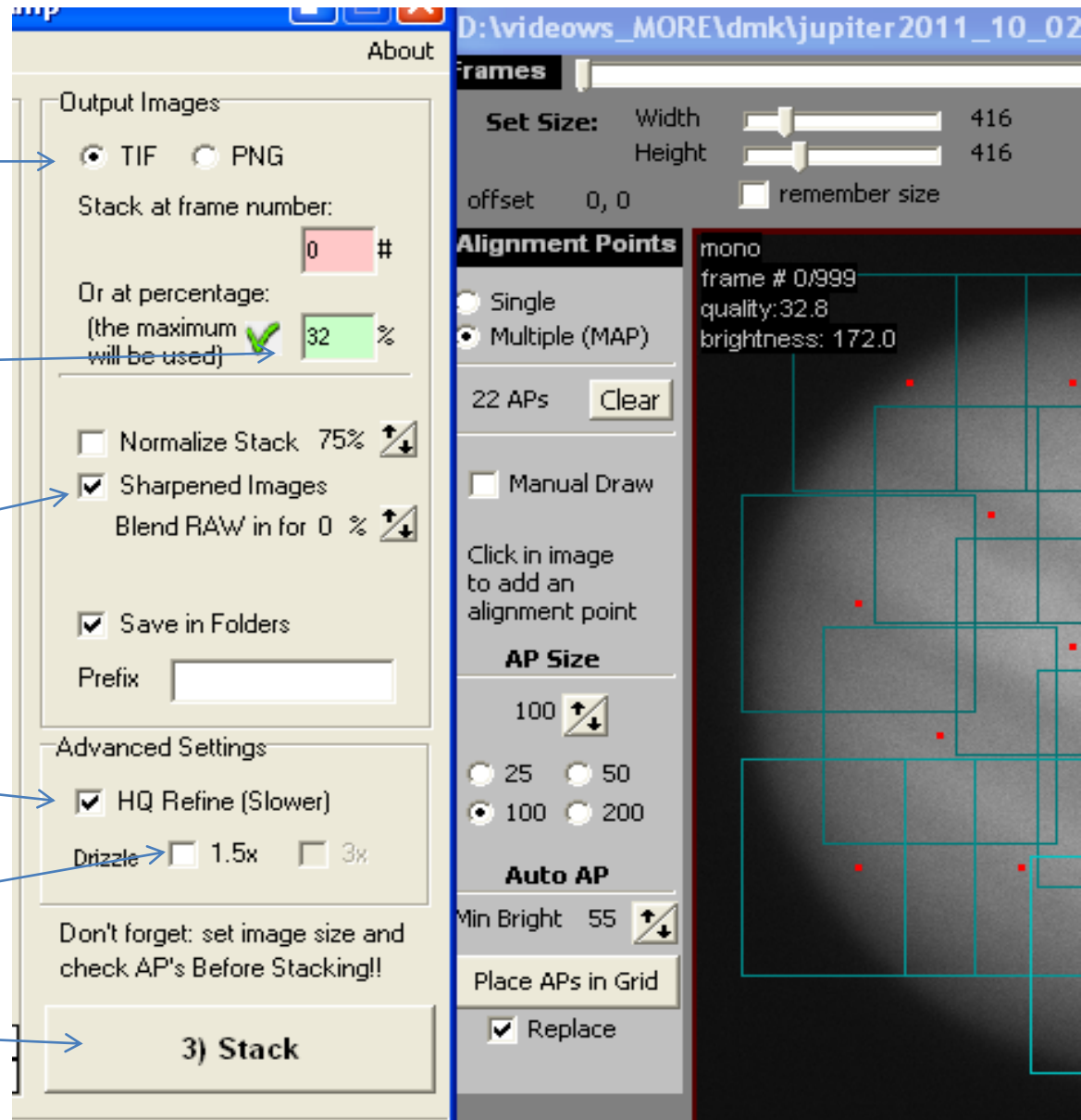
Verwendungsrate
eingeben

Zusätzlich auch geschärfte
Bilder abspeichern.

setzen (besser,
kostet kaum Zeit)
setzen, wenn Brennweite
sehr kurz und Video sehr scharf

AM ENDE STACK DRÜCKEN

Autostakkert rattert los und bearbeitet die Bilder



Schritt 6: Ergebnis suchen und bestaunen:

Wir finden das Bild in folgendem Verzeichnis:



AS_p33_Multi

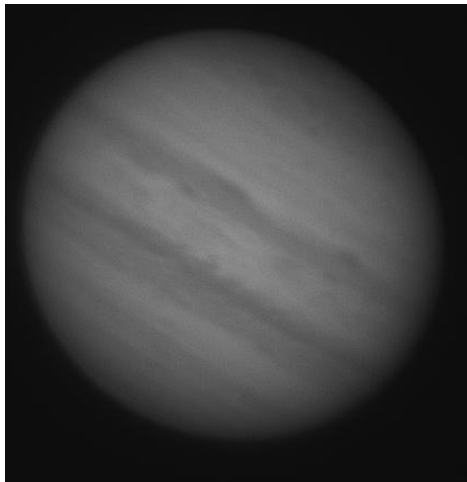


conv_or 11-10-02
01-05-50_g5_b3_ap29.tif

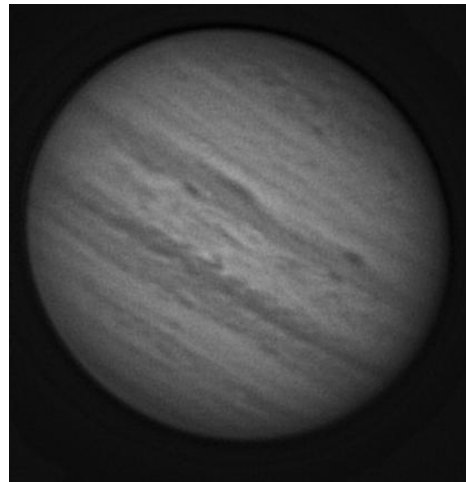


or 11-10-02
01-05-50_g5_b3_ap29.tif

Das Summenbild wird man in Registax 6 mit Waveletts und Linked Layers sorgfältig schärfen....



Geschärftes Summen-
bild (wenn angeklickt)



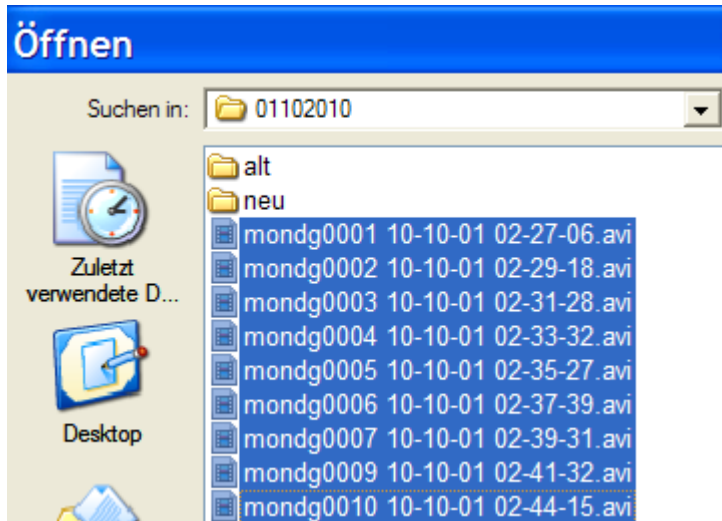
Mit PS nachgeschärftes
Geschärftes Summenbild



Summenbild

Variante: Batch-Modus

Besonderheiten: Man kann auch im Batchmodus Videos bearbeiten:
Dazu lädt man gleich mehrere Videos auf einmal



Das erste Video wird bis zum Setzen der Verwendungsrate wie oben beschrieben bearbeitet. Danach werden alle Videos mit entsprechenden Einstellungen verarbeitet.