

a 181 - abendmeldung mondflug

kap kennedy, 23. 12. (ap/dpa) - mit einer fast unglaublichen praezision setzt das amerikanische raumschiff 'apollo 8' seinen historischen flug zum mond fort. am fruehen nachmittag hatte die kapsel bereits die 300.000-kilometermarke ueberschritten und flog mit weiter abnehmender geschwindigkeit von nur noch rund 3.900 kilometer in der stunde einem neuen bedeutsamen abschnitt des atemberaubenden unternehmens entgegen.

'apollo 8' wird laut flugplan um 21.29 mez in das schwerfeld des mondes eintreten und damit wieder an geschwindigkeit gewinnen. borman, lovell und anders werden somit die ersten menschen sein, die in den anziehungsbereich eines anderen himmelskoerpers geraten.

das wohlbefinden der drei astronauten hat sich letzten berichten aus kap kennedy zufolge wieder gebessert, sie scheinen die am sonntag aufgetretene krise weitgehend ueberwunden zu haben. kapitaen borman funkte zur erde: 'wir freuen uns schon riesig auf morgen, wenn wir bis auf 111 kilometer an den mond herankommen werden.'

.....

..... werden.'

fuer das einschwenken in die mondumlaufbahn am dienstag wurden inzwischen von der bodenkontrolle neue zahlen bekanntgegeben. danach wird es von der naechsten und letzten kurskorrektur - acht stunden vor dem eintritt in die mondumlaufbahn- abhaengen, ob mit dem einschwenken schon fuer 10.59 mez gerechnet werden kann, statt erst fuer 11.02 mez, wie urspruenglich vorgesehen war.

die tatsache, dass von den vier vorgesehenen kursberichtigungen auf dem flug zum mond sich nur zwei als notwendig erwiesen haben, wurde heute als einer der hervorragendsten erfolge dieses raumfahrtunternehmens abzeichnet.

zu den kleineren technischen schwierigkeiten gehoeren nach wie vor die beschlagenen fenster des raumschiffes. drei fenster - von insgesamt fuenf - sehen aus, als ob sie von einem dicken nebel ueberzogen waeren. der flugverlauf wird dadurch jedoch nicht beeintraechtigt. (schluss) -za-