



1. 08:41 着底 D=715m
(16-51.999N 145-48.895E)
2. 08:49 D=716m 岩石採取(1個)
(16-52.007N 145-48.894E)
3. 09:07 D=701m 岩石採取(1個)
(16-52.028N 145-48.892E)
4. 09:19 D=668m 岩石採取(1個)
(16-52.069N 145-48.903E)
5. 09:36 D=621m 岩石採取(1個)
(16-52.121N 145-48.906E)
6. 09:48 D=590m 岩石採取(1個)
(16-52.158N 145-48.904E)
09:50 高度を取って移動開始
7. 10:27 D=567m 海底視認 A=8m
(16-52.456N 145-48.409E)
8. 10:31 D=567m 岩石採取(1個)
(16-52.462N 145-48.402E)
9. 10:38 D=552m 岩石採取(1個)
(16-52.468N 145-48.385E)
10. 10:47 D=534m 岩石採取(1個)
(16-52.483N 145-48.362E)
10:48 高度を取って移動開始

11. 11:21 D=469m 海底視認 A=4m
(16-52.437N 145-47.929E)
12. 11:30 D=471m 岩石採取(1個)
(16-52.447N 145-47.930E)
13. 11:36 D=467m 岩石採取(1個)
(16-52.454N 145-47.931E)
14. 11:53 D=437m 岩石採取(1個)
(16-52.520N 145-47.911E)
15. 12:04 D=428m 岩石採取(1個)
(16-52.560N 145-47.911E)
12:05 高度を取って移動開始
16. 12:21 D=410m 海底視認 A=8m
(16-52.550N 145-47.666E)
17. 12:30 D=407m 岩石採取(1個)
(16-52.568N 145-47.647E)
18. 12:35 D=398m 岩石採取(1個)
(16-52.579N 145-47.638E)
19. 12:39 D=392m 岩石採取(1個)
(16-52.584N 145-47.632E)
20. 12:56 D=335m 岩石採取(1個)
(16-52.648N 145-47.592E)

21. 13:01 D=312m 高度を取って移動開始 A=3m
(16-52.681N 145-47.581E)
22. 13:29 D=299m 海底視認 A=5m
(16-52.822N 145-47.252E)
23. 13:33 D=295m 岩石採取(1個)
(16-52.829N 145-47.252E)
24. 13:58 D=234m 岩石採取(1個)
(16-52.897N 145-47.236E)
高度を取って移動開始
25. 14:28 D=365m 海底視認 A=3m
(16-52.811N 145-46.848E)
26. 14:43 D=364m 岩石採取(1個)
(16-52.790N 145-46.828E)
27. 14:55 D=348m 岩石採取(2個)
(16-52.779N 145-46.790E)
28. 15:07 D=314m 岩石採取(1個)
(16-52.769N 145-46.752E)
29. 15:26 D=300m 岩石採取(2個)
(16-52.770N 145-46.742E)
30. 15:39 D=289m 岩石採取(2個)
(16-52.769N 145-46.739E)
15:44 離底 D=288m

ハイパードルフィン
1021 DIVE
2009年06月18日
マリアナ海域 ZEALANDIA
縮尺 1/15000

測位 D-GPS(MX9400 LEICA)
測地系 WGS-84 DATUM(世界測地系)
音速 1512.5 m/s (D=700m)