

**VFR  
DEPARTURE  
ROUTES****MINERALNYYE VODY, RUSSIA  
MINERALNYYE VODY  
RWY 11****MD001 1C**

На МПУ 114° набор 1500 фт/(150) м на T14, ЛЕ-ВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 346° на MD001.

**MD003 1C**

На МПУ 114° набор 2100 фт/(325) м на T15, ЛЕ-ВЫЙ разворот на МПУ 068° на MD003.

**MD004 1C**

На МПУ 114° набор 1500 фт/(150) м на T14, ЛЕ-ВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 225° на MD004.

**MD005 1C**

На МПУ 114° набор 1500 фт/(150) м на T14, ЛЕ-ВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 294° на T16, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 247° на MD005 через ОПРМ MD.

**MD006 1C**

На МПУ 114° набор 1500 фт/(150) м на T14, ЛЕ-ВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 315° на MD006.

**MD007 1C**

На МПУ 114° набор 2100 фт/(325) м на T15, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 192° на MD007.

**MD001 1C**

Climb on track 114° MAG to 1500 ft/(150) m to T14, turn LEFT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 346° MAG to MD001.

**MD003 1C**

Climb on track 114° MAG to 2100 ft/(325) m to T15, turn LEFT onto track 068° MAG to MD003.

**MD004 1C**

Climb on track 114° MAG to 1500 ft/(150) m to T14, turn LEFT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 225° MAG to MD004.

**MD005 1C**

Climb on track 114° MAG to 1500 ft/(150) m to T14, turn LEFT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 294° MAG to T16, turn LEFT onto track 247° MAG to MD005 passing NDB/MKR MD.

**MD006 1C**

Climb on track 114° MAG to 1500 ft/(150) m to T14, turn LEFT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 315° MAG to MD006.

**MD007 1C**

Climb on track 114° MAG to 2100 ft/(325) m to T15, turn RIGHT onto track 192° MAG to MD007.

**VFR  
DEPARTURE  
ROUTES**

**MINERALNYYE VODY, RUSSIA  
MINERALNYYE VODY  
RWY 29**

**MD001 1D**

На МПУ 294° набор 1500 фт/(150) м на T17, ПРАВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 016° на MD001.

**MD003 1D**

На МПУ 294° набор 1500 фт/(150) м на T17, ПРАВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 114° на MD002, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 090° на MD003.

**MD004 1D**

На МПУ 294° набор 1500 фт/(150) м на T17, ЛЕВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 185° на MD004.

**MD005 1D**

На МПУ 294° набор 1500 фт/(150) м на T17, ЛЕВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 259° на MD005.

**MD006 1D**

На МПУ 294° набор 1500 фт/(150) м на T17, ПРАВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 335° на MD006.

**MD007 1D**

На МПУ 294° набор 1500 фт/(150) м на T17, ПРАВЫЙ разворот с набором 2100 фт/(325) м, далее следовать на МПУ 114° на MD002, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 165° на MD007.

**MD001 1D**

Climb on track 294° MAG to 1500 ft/(150) m to T17, turn RIGHT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 016° MAG to MD001.

**MD003 1D**

Climb on track 294° MAG to 1500 ft/(150) m to T17, turn RIGHT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 114° MAG to MD002, turn LEFT onto track 090° MAG to MD003.

**MD004 1D**

Climb on track 294° MAG to 1500 ft/(150) m to T17, turn LEFT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 185° MAG to MD004.

**MD005 1D**

Climb on track 294° MAG to 1500 ft/(150) m to T17, turn LEFT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 259° MAG to MD005.

**MD006 1D**

Climb on track 294° MAG to 1500 ft/(150) m to T17, turn RIGHT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 335° MAG to MD006.

**MD007 1D**

Climb on track 294° MAG to 1500 ft/(150) m to T17, turn RIGHT climbing to 2100 ft/(325) m, then proceed on track 114° MAG to MD002, turn RIGHT onto track 165° MAG to MD007.