

LIST OF COORDINATES FOR MVA INGOLSTADT/MANCHING

| | | | | | |
|-----|---|-----|---|-----|--|
| SI1 | 49°08.28'N 011°07.95'E 49°10.00'N 011°58.00'E 48°58.05'N 012°10.08'E 48°49.70'N 012°03.55'E 48°51.98'N 012°01.15'E 48°54.92'N 011°58.08'E 48°55.02'N 011°16.08'E 49°08.28'N 011°07.95'E | SI6 | 48°45.13'N 012°00.00'E 48°42.00'N 011°57.57'E clockwise on the arc of a circle with 7 NM radius centred at 48°45.00'N 011°48.00'E to 48°38.05'N 011°46.63'E 48°38.10'N 011°39.22'E 48°41.48'N 011°43.28'E 48°43.17'N 011°53.07'E 48°45.13'N 011°55.63'E 48°45.13'N 012°00.00'E | SN1 | 48°47.17'N 011°20.83'E 48°38.08'N 011°23.88'E 48°38.08'N 011°20.82'E 48°39.75'N 011°03.83'E 48°44.23'N 011°03.77'E 48°45.83'N 011°05.67'E 48°47.17'N 011°20.83'E |
| SI2 | 48°55.02'N 011°16.08'E 48°54.92'N 011°58.08'E 48°51.98'N 012°01.15'E 48°48.97'N 011°56.73'E anticlockwise on the arc of a circle with 7 NM radius centred at 48°45.00'N 011°48.00'E to 48°51.60'N 011°44.50'E 48°49.53'N 011°19.40'E 48°55.02'N 011°16.08'E | | | SN2 | 48°55.02'N 011°16.08'E 48°47.17'N 011°20.83'E 48°45.83'N 011°05.67'E 48°44.23'N 011°03.77'E 48°39.75'N 011°03.83'E 48°38.08'N 011°20.82'E 48°38.07'N 011°14.78'E 48°38.00'N 010°55.00'E 48°35.10'N 010°51.00'E 48°35.68'N 010°36.00'E 48°36.98'N 010°36.77'E 48°43.70'N 010°36.90'E 48°47.27'N 010°39.67'E 48°51.00'N 010°45.00'E 48°55.00'N 011°10.00'E 48°55.02'N 011°16.08'E |
| SI3 | 48°49.53'N 011°19.40'E 48°51.60'N 011°44.50'E clockwise on the arc of a circle with 7 NM radius centred at 48°45.00'N 011°48.00'E to 48°48.97'N 011°56.73'E 48°51.98'N 012°01.15'E 48°49.70'N 012°03.55'E 48°45.13'N 012°00.00'E 48°45.13'N 011°55.63'E 48°43.17'N 011°53.07'E 48°41.48'N 011°43.28'E 48°38.10'N 011°39.22'E 48°38.08'N 011°25.37'E 48°43.58'N 011°48.00'E 48°49.33'N 011°44.75'E 48°47.17'N 011°20.83'E 48°49.53'N 011°19.40'E | | | SN3 | 48°35.68'N 010°36.00'E 48°36.00'N 010°27.60'E 48°48.43'N 010°27.35'E 49°08.28'N 011°07.95'E 48°55.02'N 011°16.08'E 48°55.00'N 011°10.00'E 48°51.00'N 010°45.00'E 48°47.27'N 010°39.67'E 48°43.70'N 010°36.90'E 48°36.98'N 010°36.77'E 48°35.68'N 010°36.00'E |
| SI4 | 48°47.17'N 011°20.83'E 48°49.33'N 011°44.75'E 48°43.58'N 011°48.00'E 48°38.08'N 011°25.37'E 48°38.08'N 011°23.88'E 48°47.17'N 011°20.83'E | | | | |
| SI5 | 48°38.07'N 011°14.78'E 48°32.02'N 011°17.93'E 48°38.05'N 011°46.63'E 48°38.10'N 011°39.22'E 48°38.08'N 011°25.37'E 48°38.08'N 011°23.88'E 48°38.08'N 011°20.82'E 48°38.07'N 011°14.78'E | | | | |