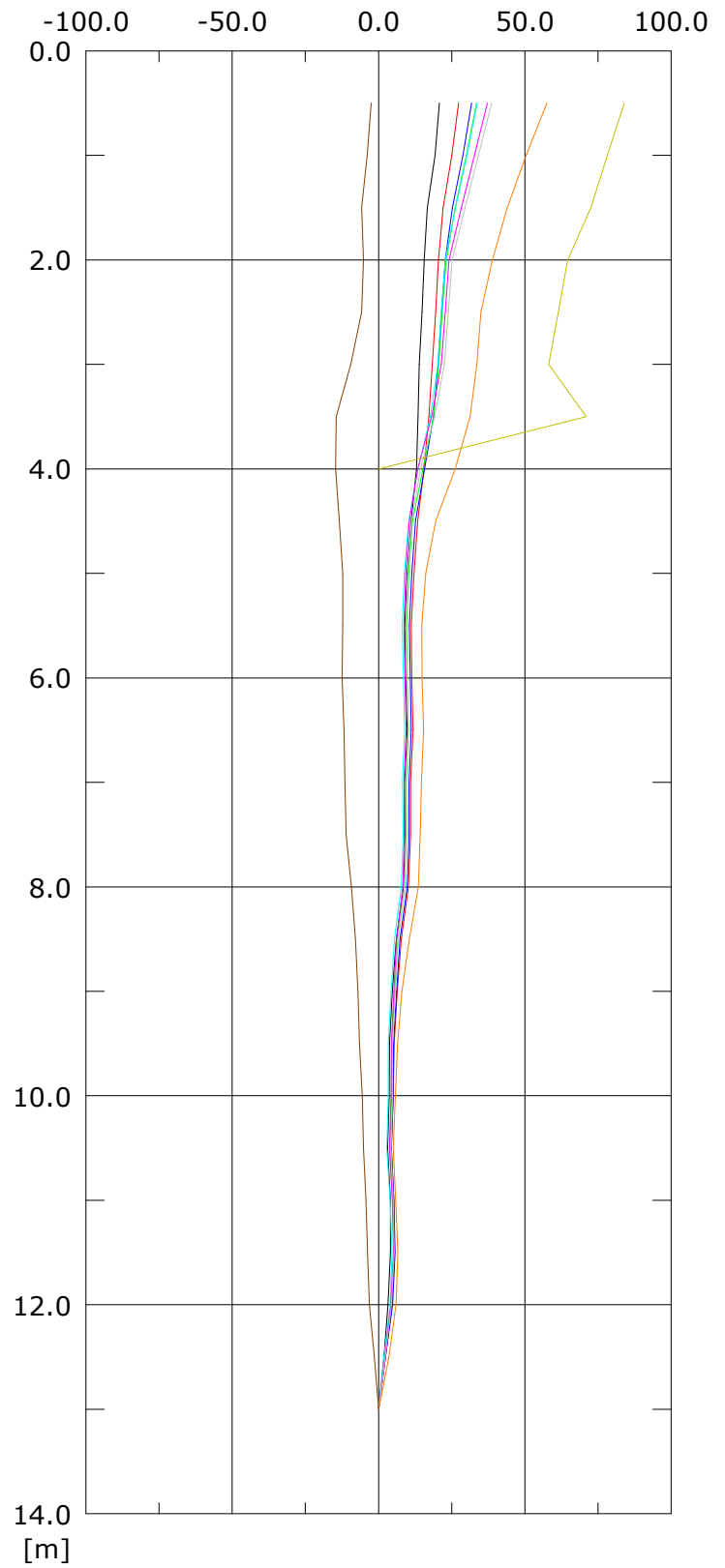
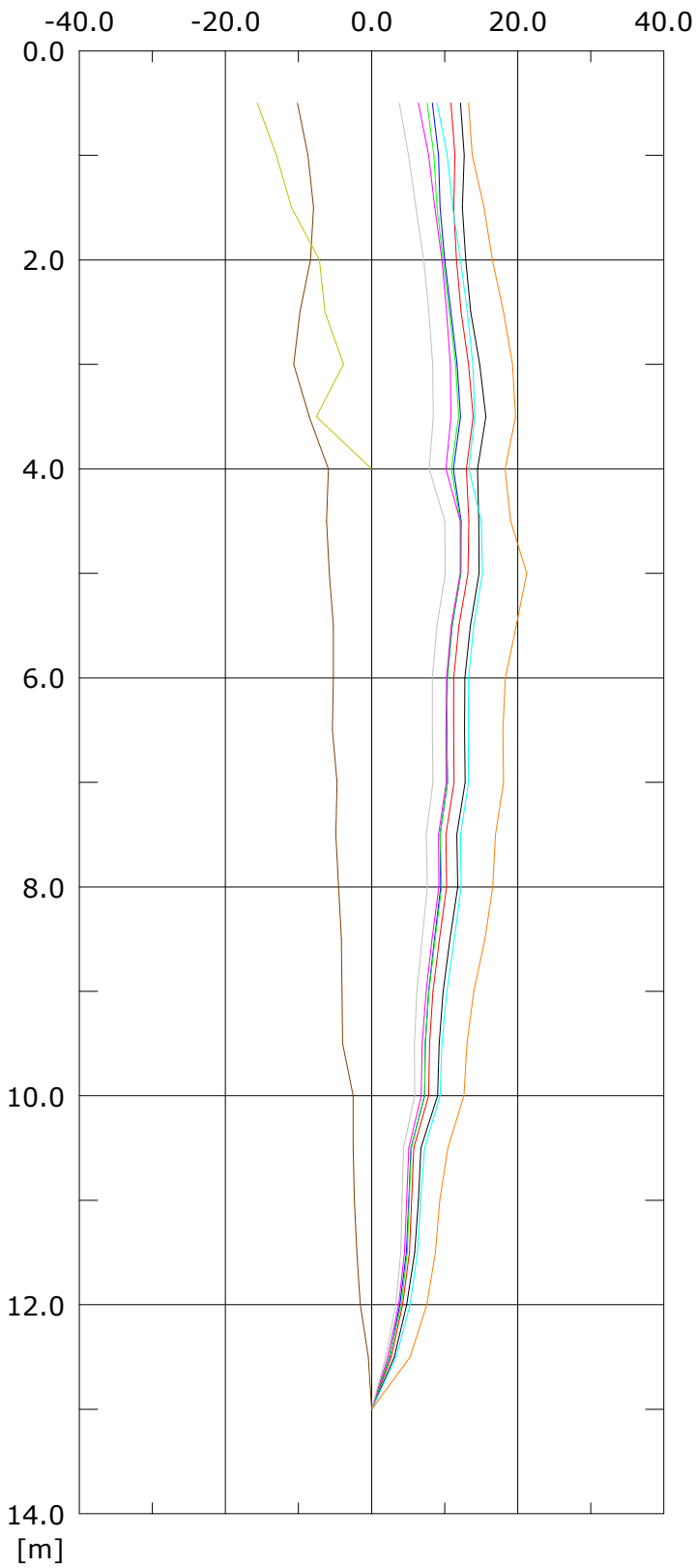


Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



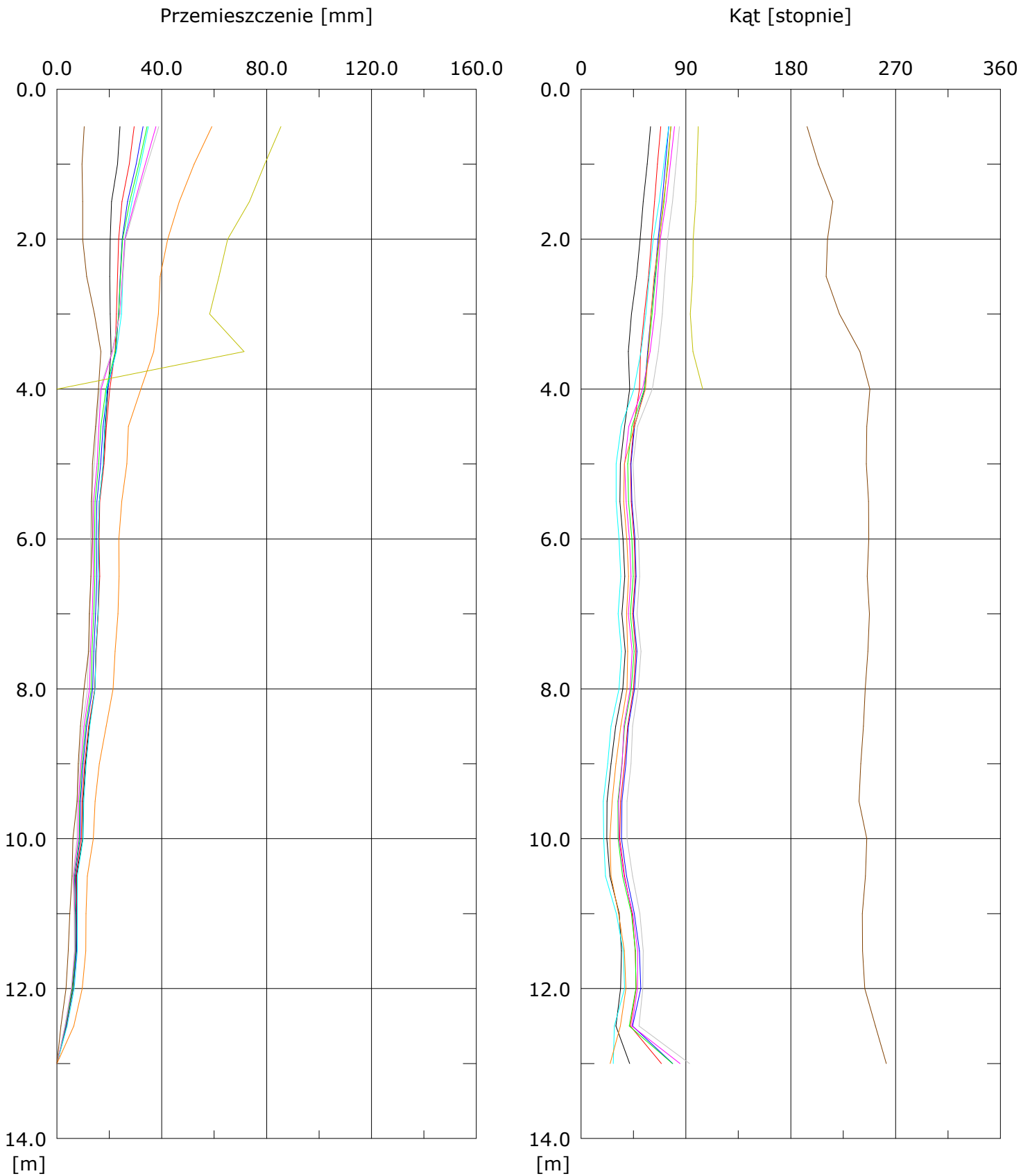
001:23/11/2011  
008:10/10/2014  
012:21/11/2016  
015:18/09/2018

004:18/10/2012  
010:20/10/2015  
013:10/10/2017

006:13/11/2013  
011:11/10/2016  
014:23/11/2017

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:10/10/2014

010:20/10/2015

011:11/10/2016

012:21/11/2016

013:10/10/2017

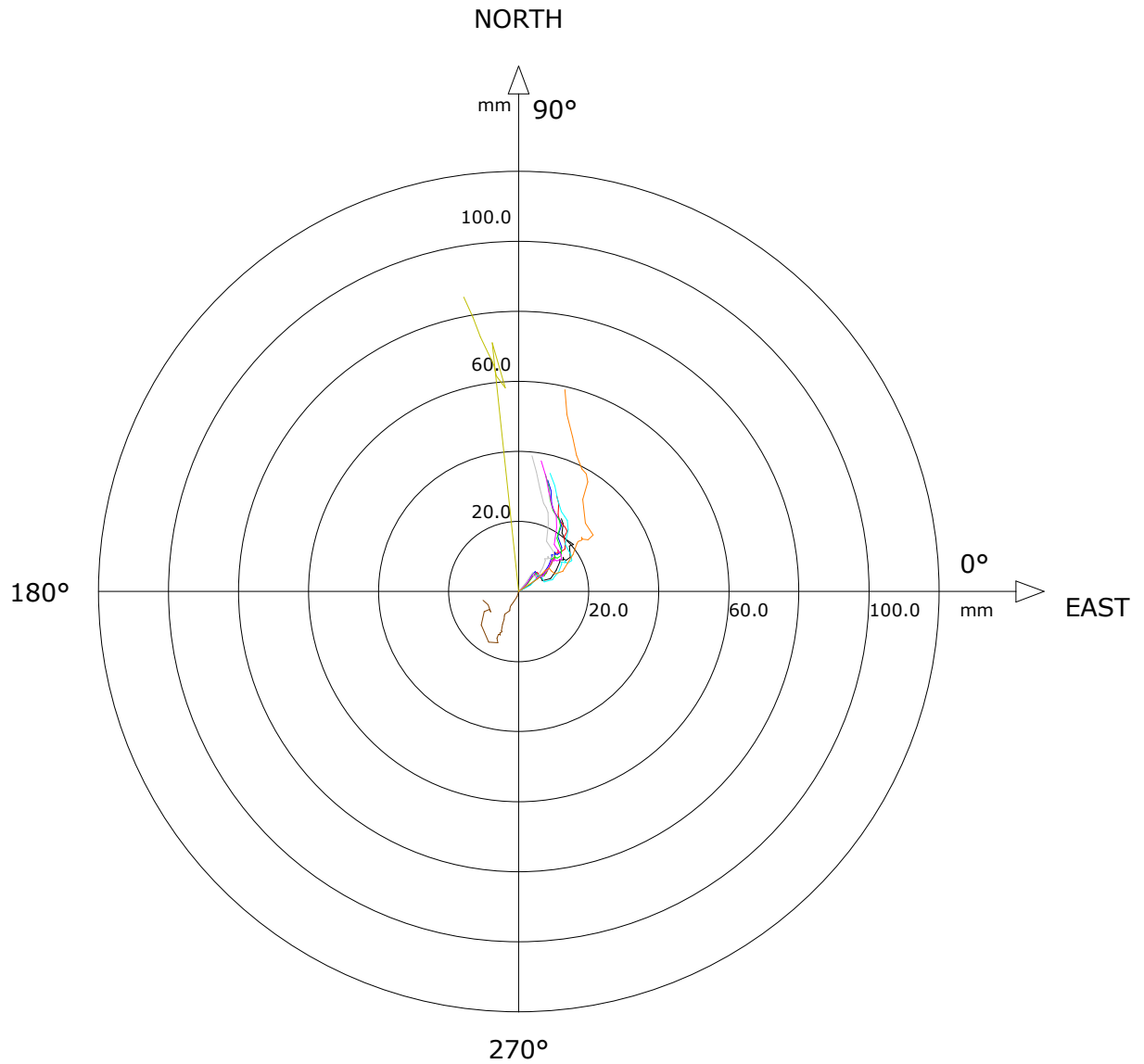
014:23/11/2017

015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:10/10/2014

010:20/10/2015

011:11/10/2016

012:21/11/2016

013:10/10/2017

014:23/11/2017

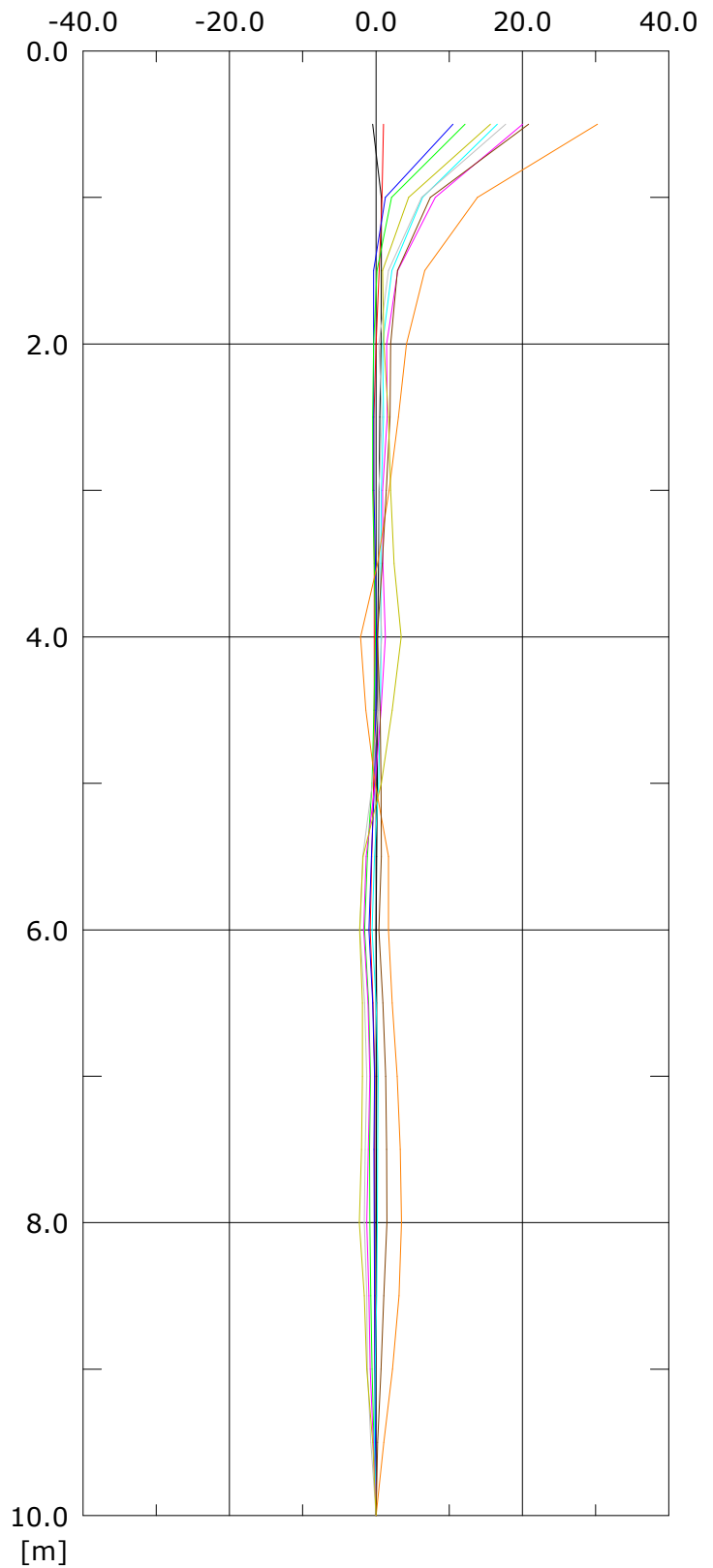
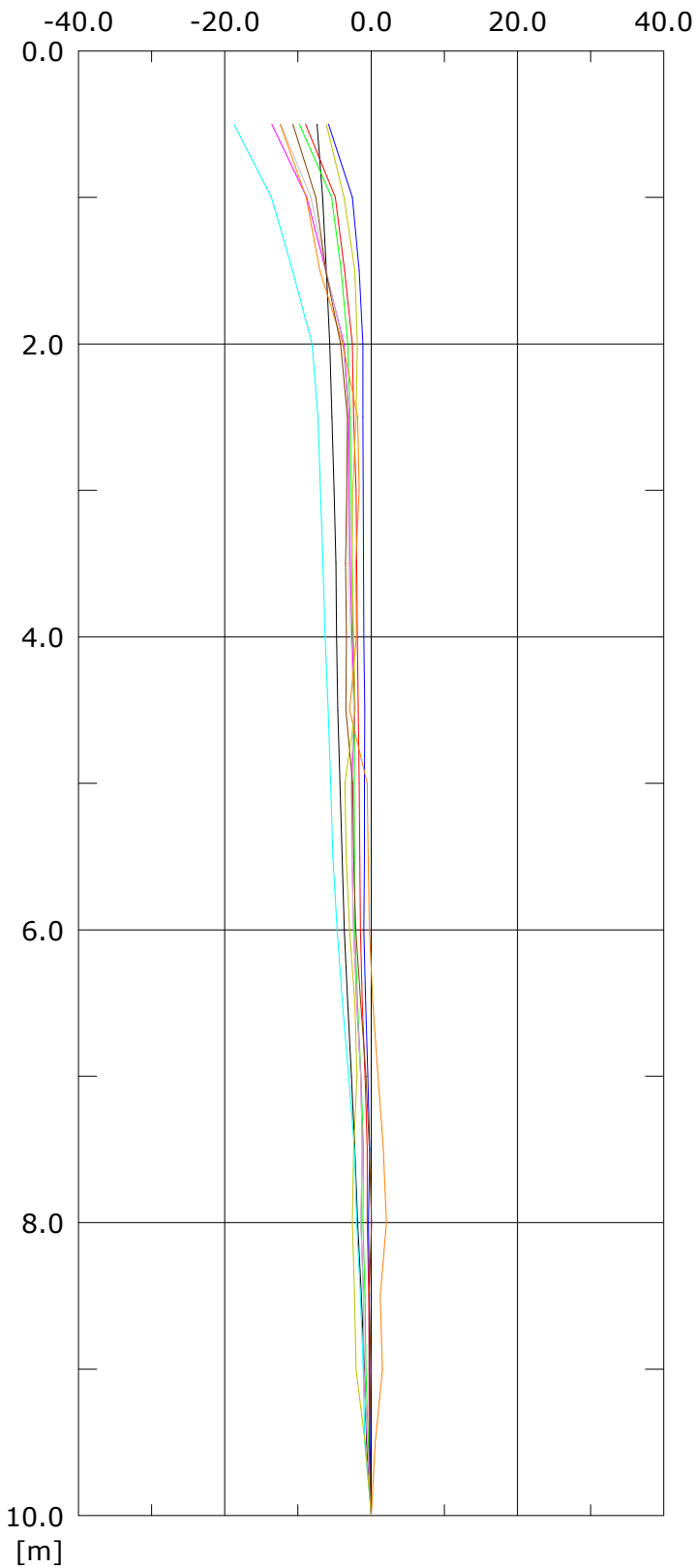
015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:10/10/2014

010:20/10/2015

011:11/10/2016

012:21/11/2016

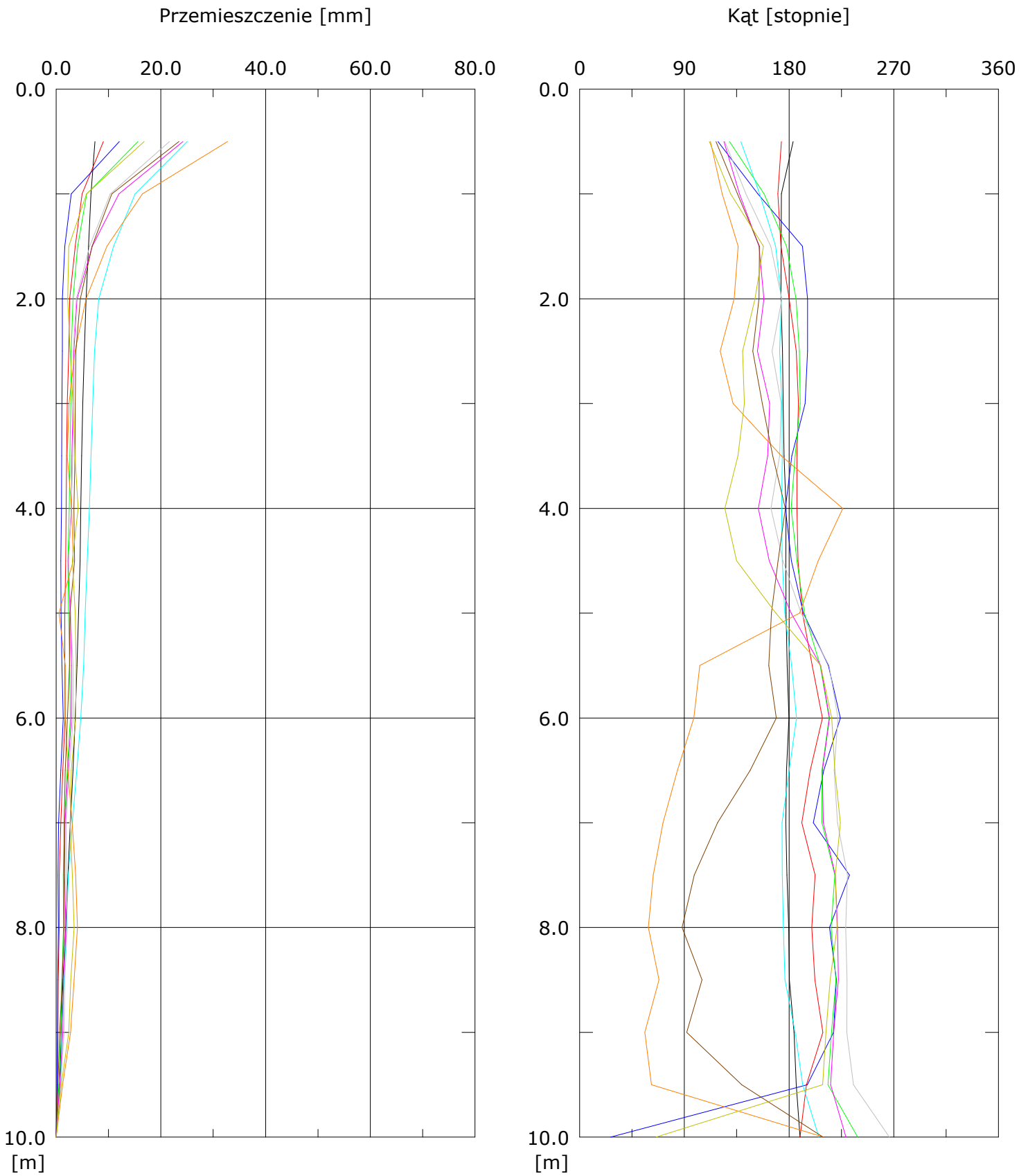
013:10/10/2017

014:23/11/2017

015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:10/10/2014

010:20/10/2015

011:11/10/2016

012:21/11/2016

013:10/10/2017

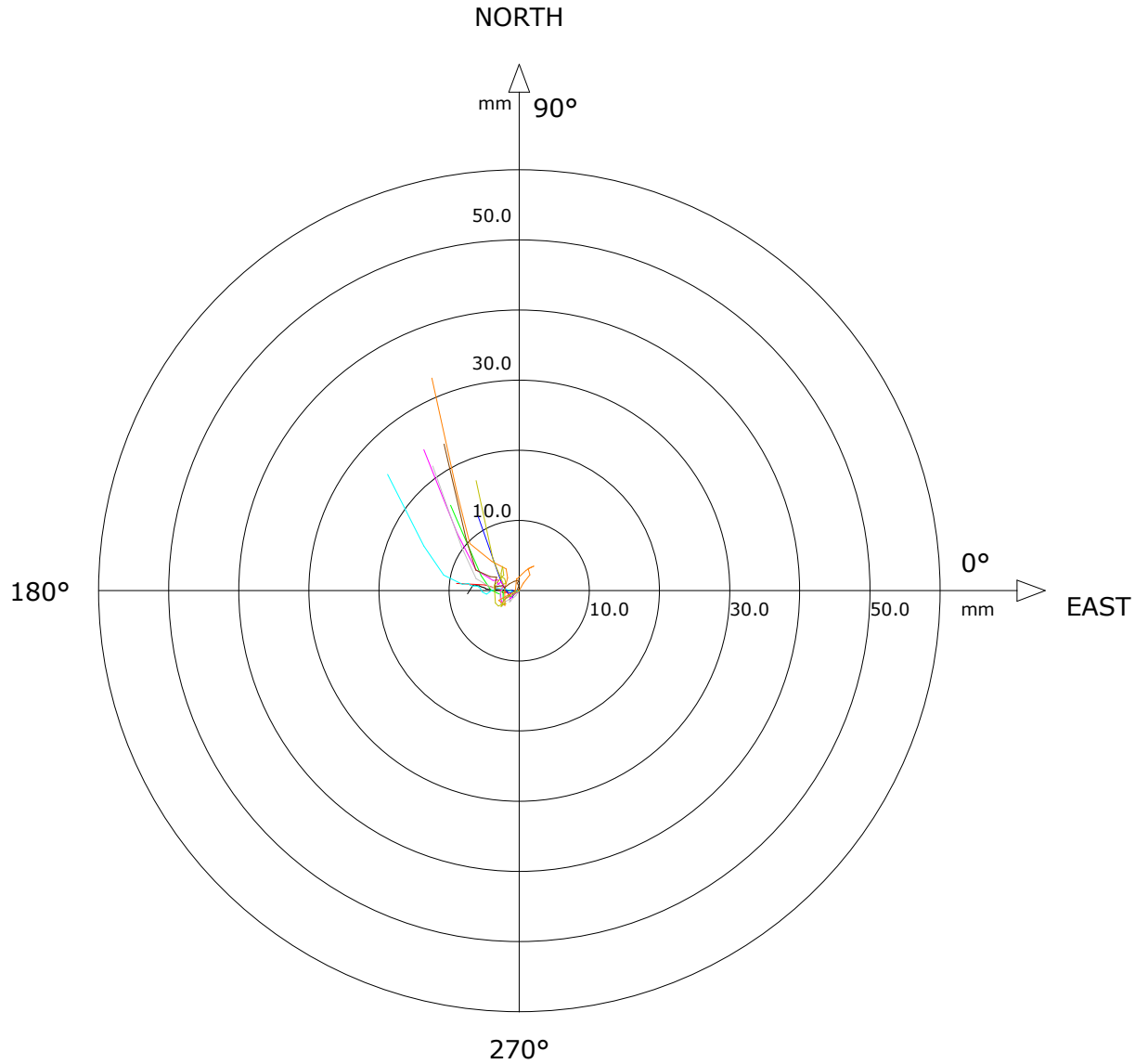
014:23/11/2017

015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:10/10/2014

010:20/10/2015

011:11/10/2016

012:21/11/2016

013:10/10/2017

014:23/11/2017

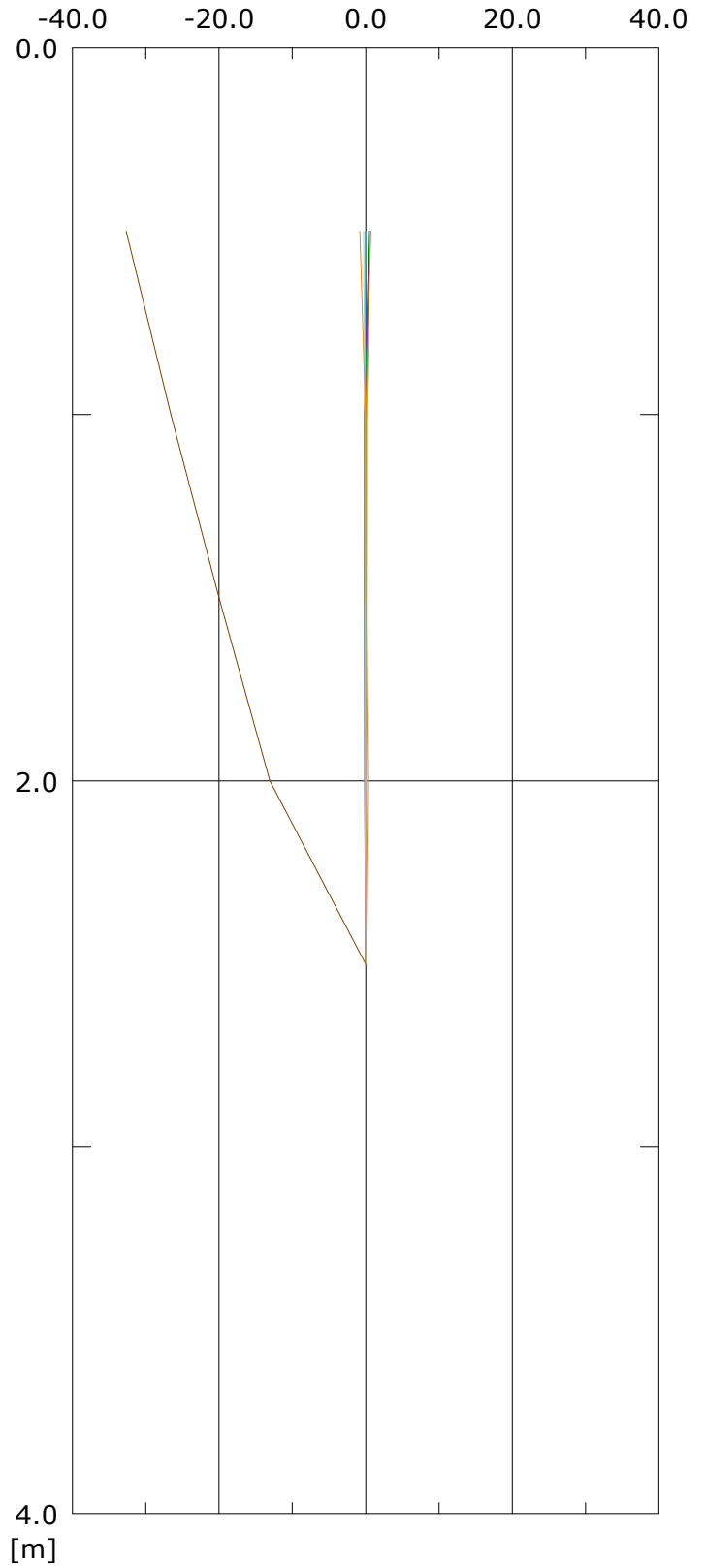
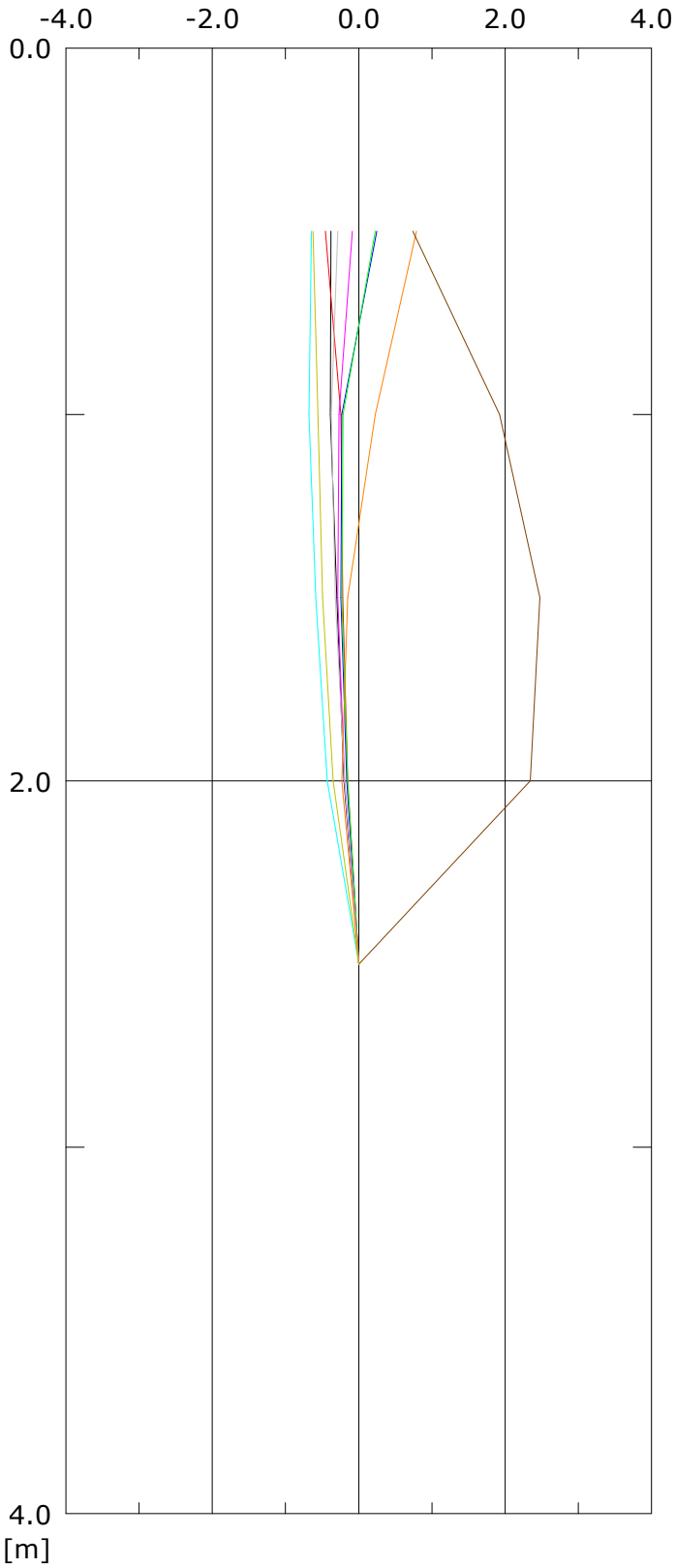
015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

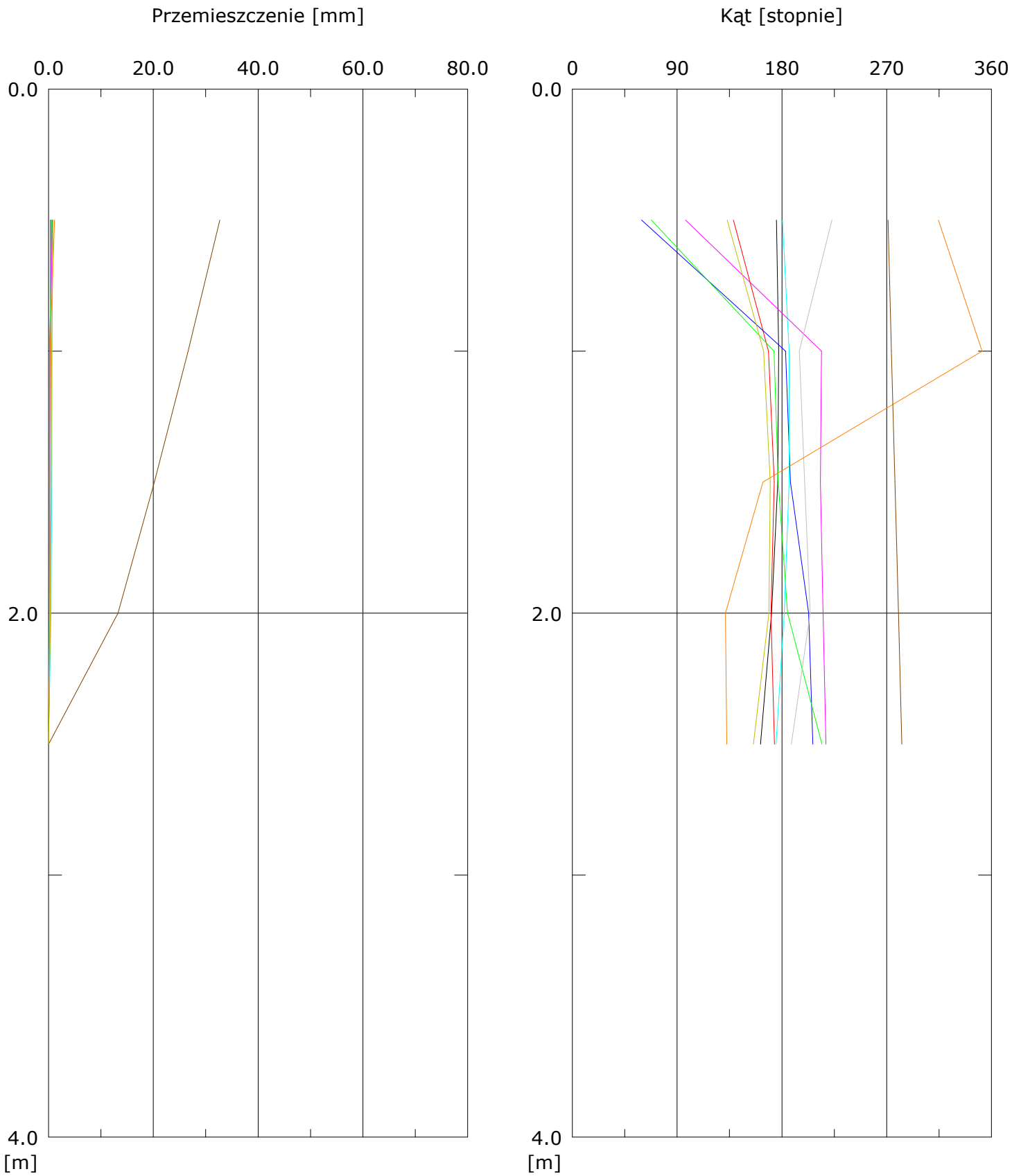
NORTH Przemieszczenie [mm]



- |                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|
| 001:23/11/2011 | 004:18/10/2012 | 006:13/11/2013 |
| 008:10/10/2014 | 010:20/10/2015 | 011:11/10/2016 |
| 012:21/11/2016 | 013:10/10/2017 | 014:06/11/2017 |
| 015:18/09/2018 |                |                |

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011



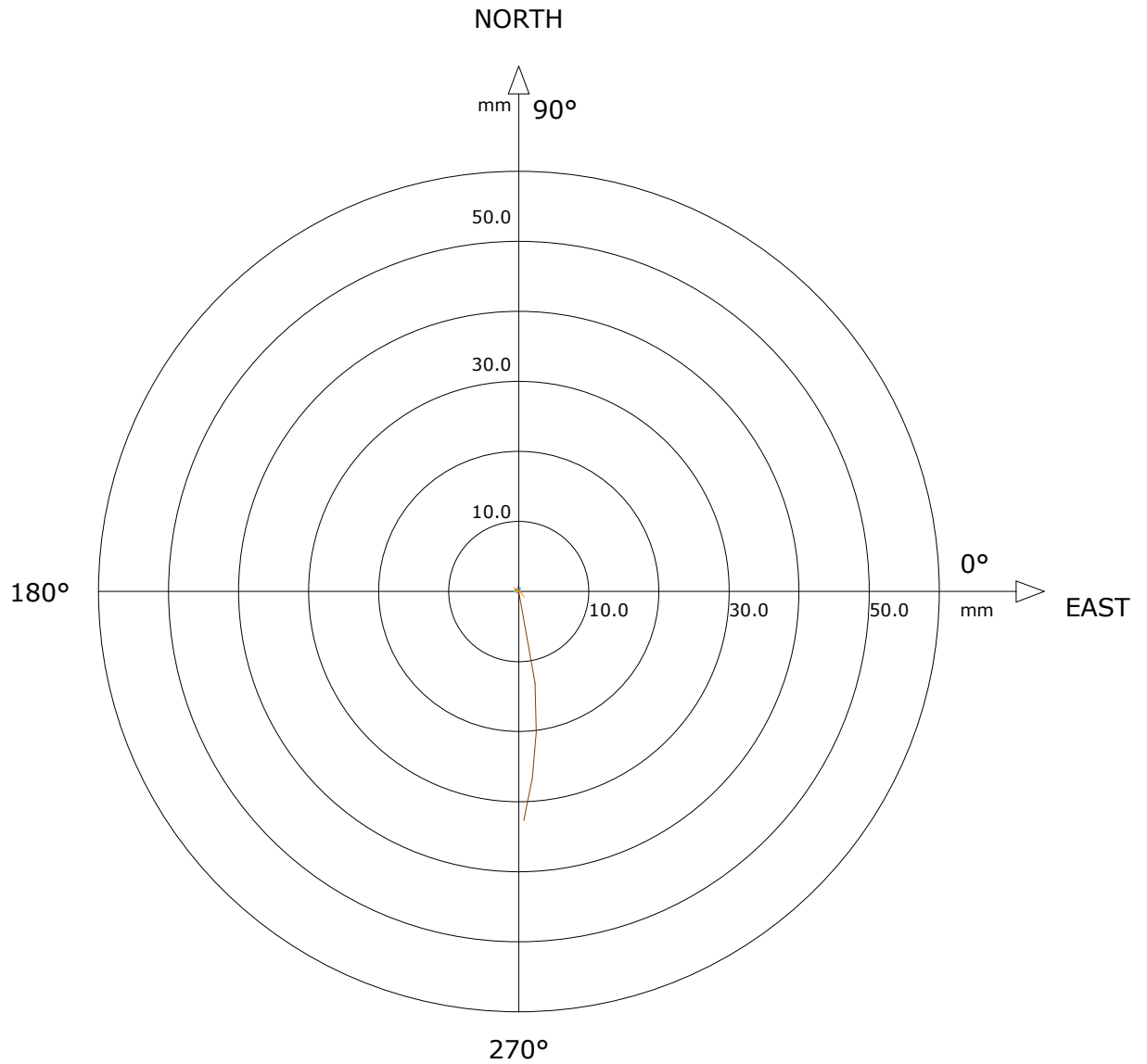
- 001:23/11/2011
- 004:18/10/2012
- 006:13/11/2013
- 008:10/10/2014
- 010:20/10/2015
- 011:11/10/2016
- 012:21/11/2016
- 013:10/10/2017
- 014:06/11/2017
- 015:18/09/2018



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:10/10/2014

010:20/10/2015

011:11/10/2016

012:21/11/2016

013:10/10/2017

014:06/11/2017

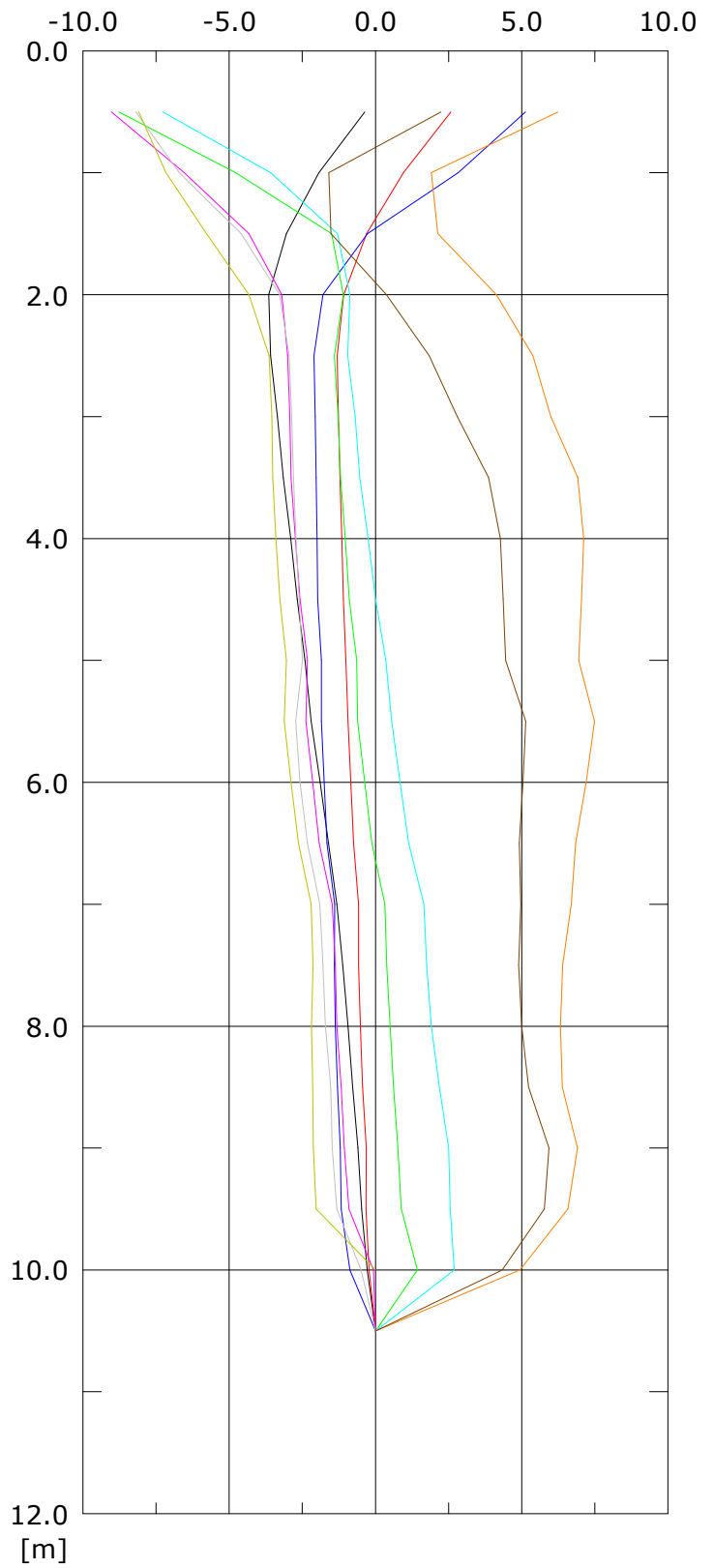
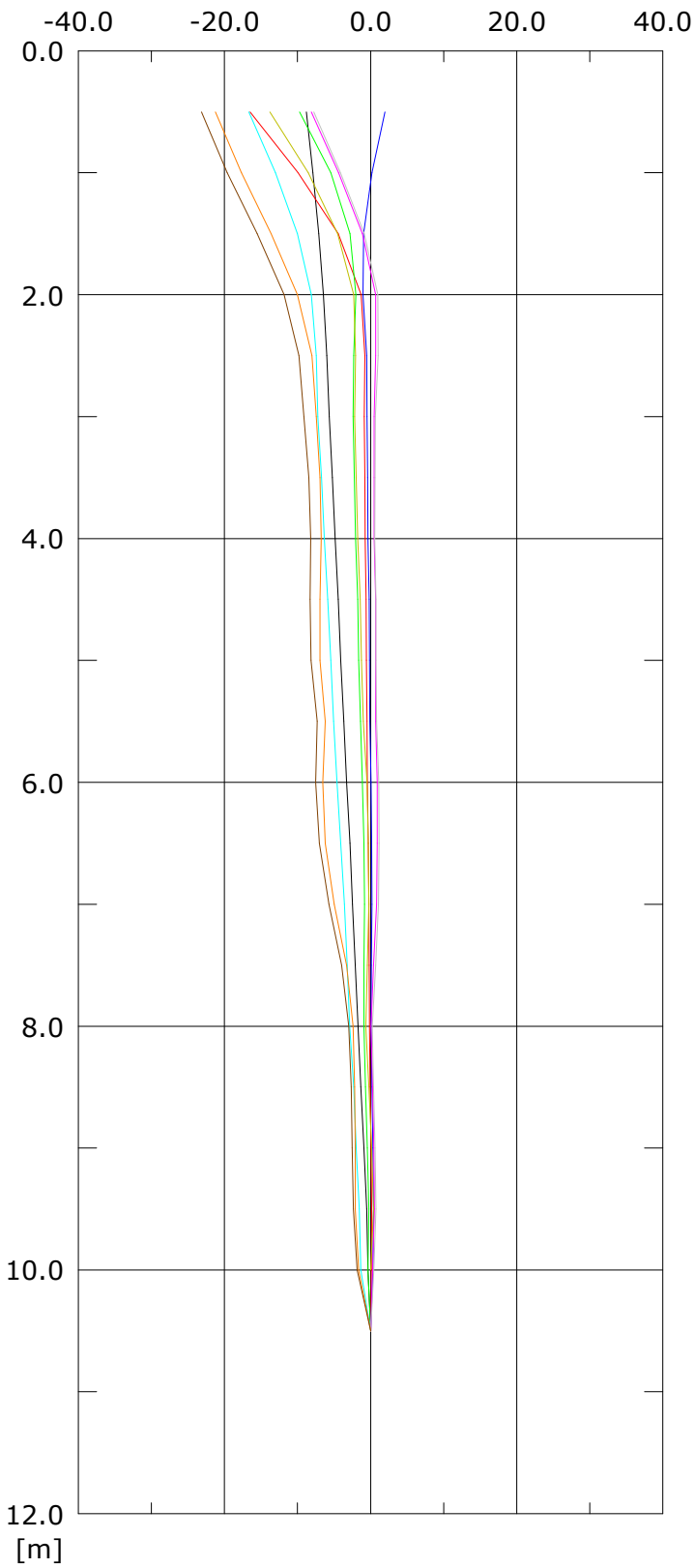
015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

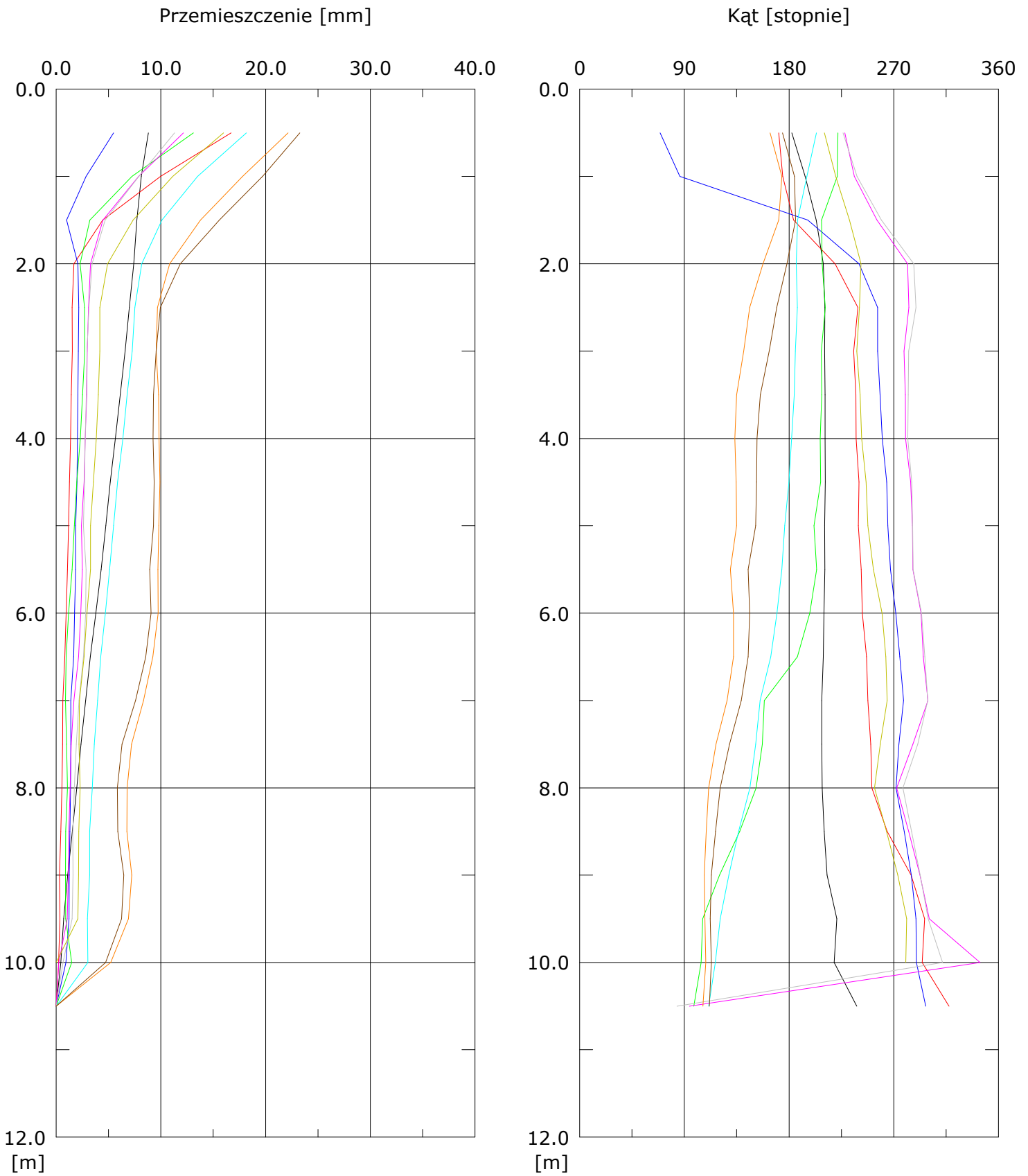
NORTH Przemieszczenie [mm]



- 001:23/11/2011
- 004:18/10/2012
- 006:13/11/2013
- 008:13/10/2014
- 010:20/10/2015
- 011:11/10/2016
- 012:23/11/2016
- 013:10/10/2017
- 014:23/11/2017
- 015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

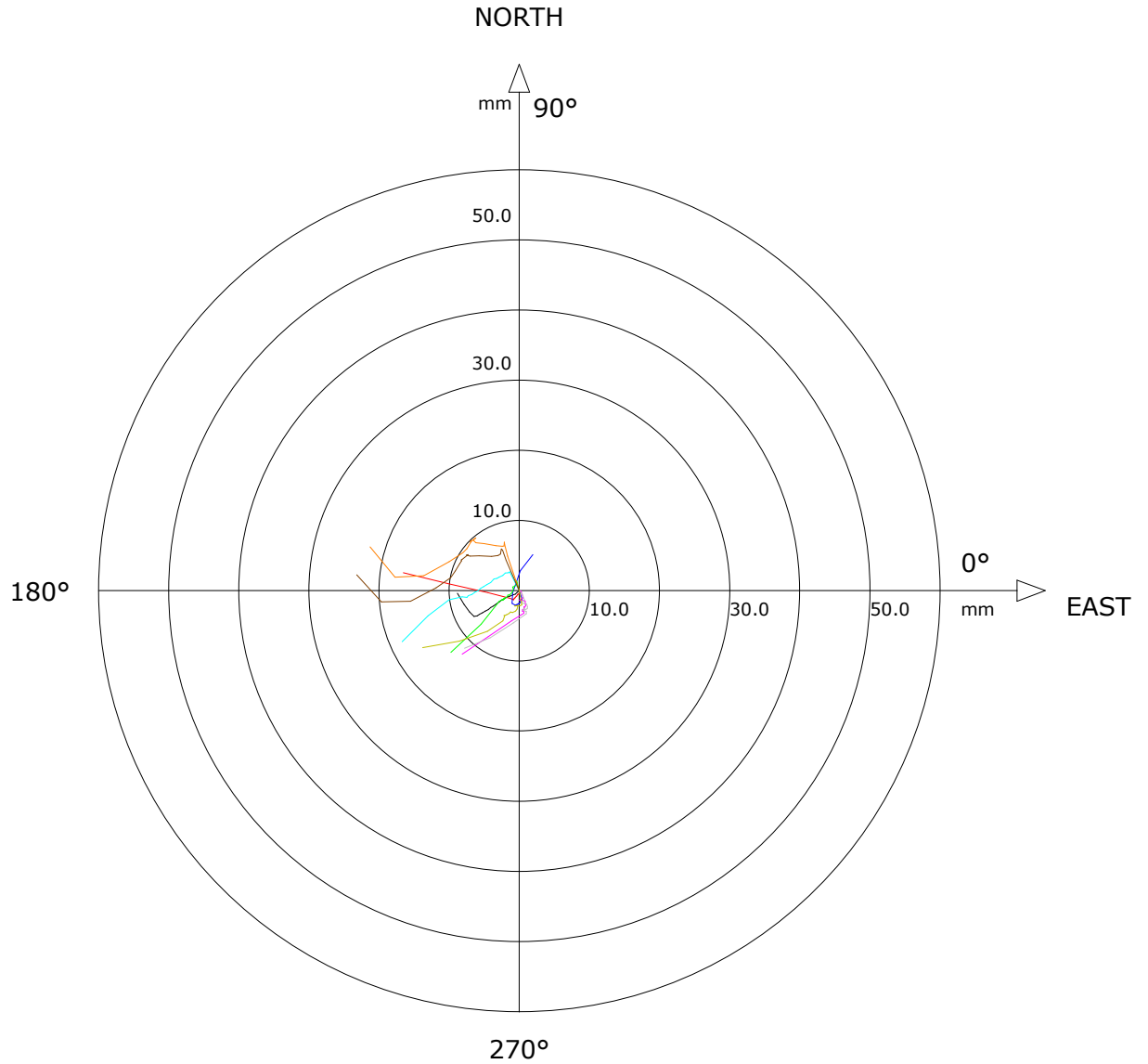


- 001:23/11/2011
- 004:18/10/2012
- 006:13/11/2013
- 008:13/10/2014
- 010:20/10/2015
- 011:11/10/2016
- 012:23/11/2016
- 013:10/10/2017
- 014:23/11/2017
- 015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

011:11/10/2016

012:23/11/2016

013:10/10/2017

014:23/11/2017

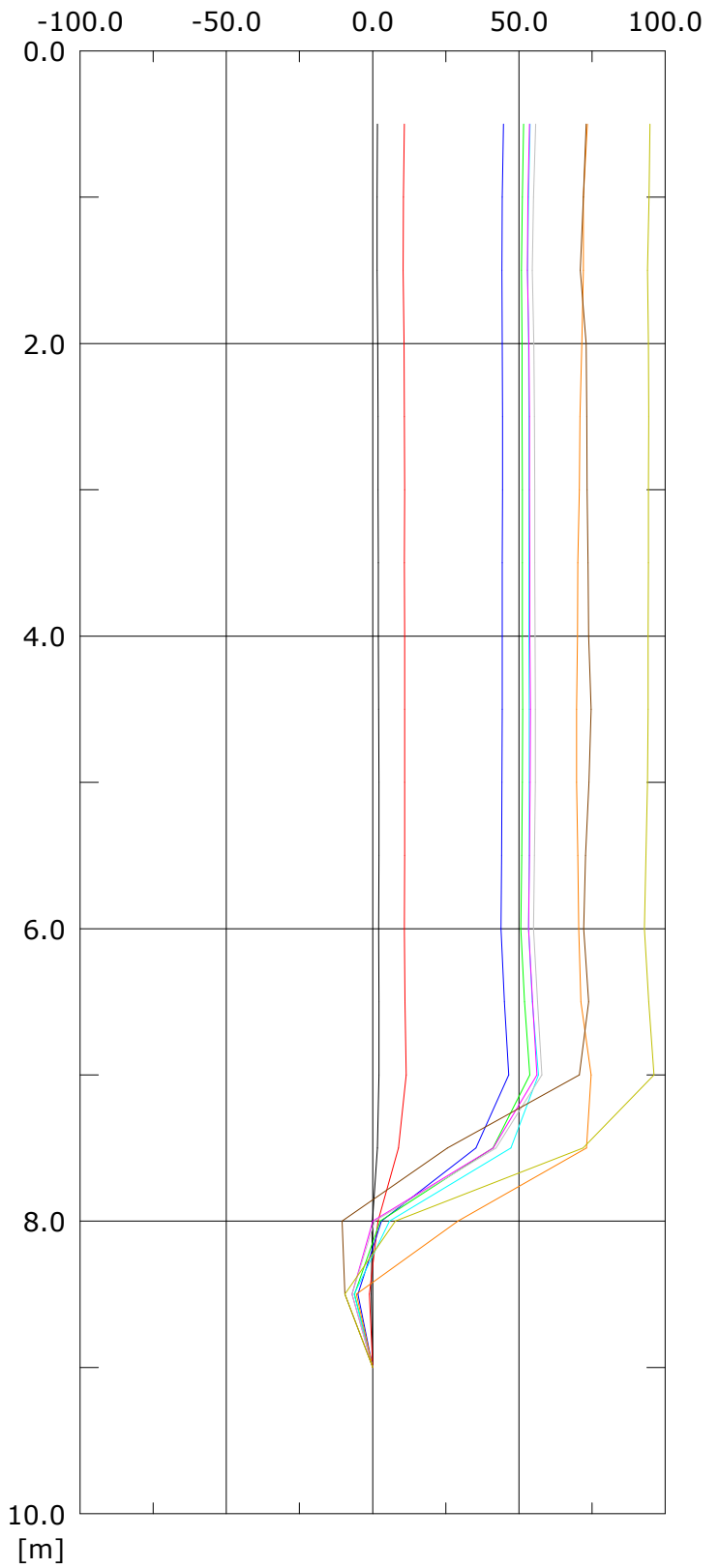
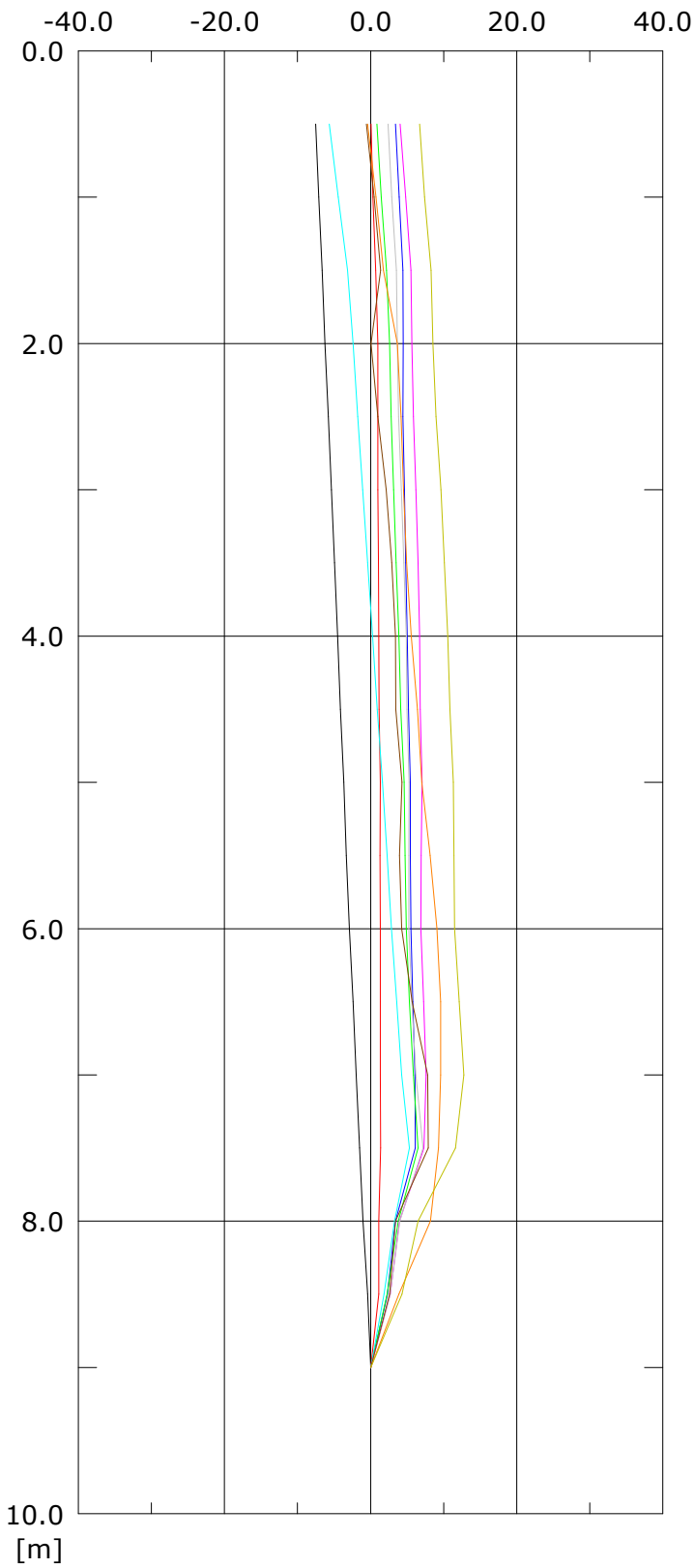
015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



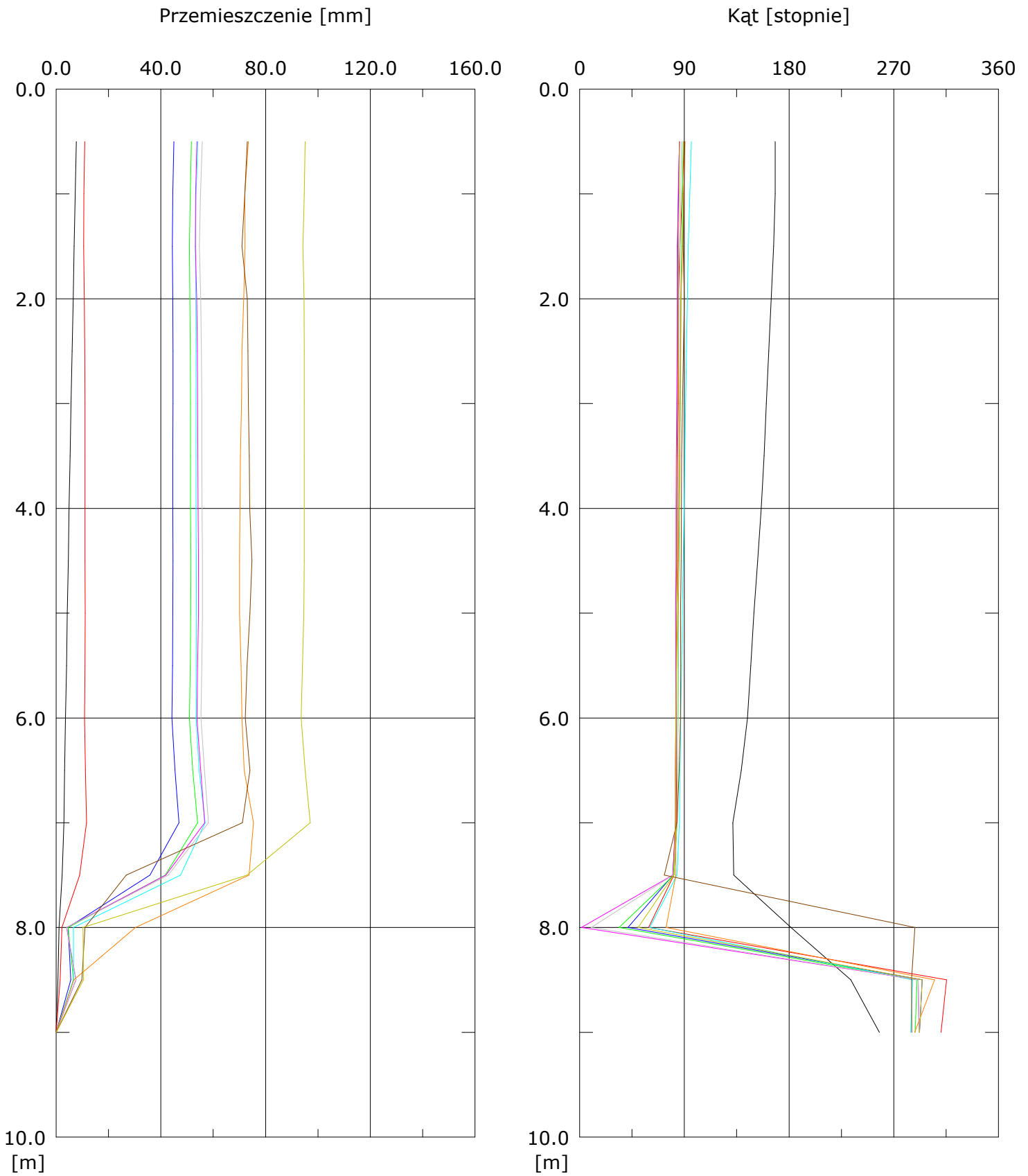
001:23/11/2011  
008:13/10/2014  
012:23/11/2016  
015:18/09/2018

004:18/10/2012  
010:20/10/2015  
013:10/10/2017

006:13/11/2013  
011:12/10/2016  
014:23/11/2017

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

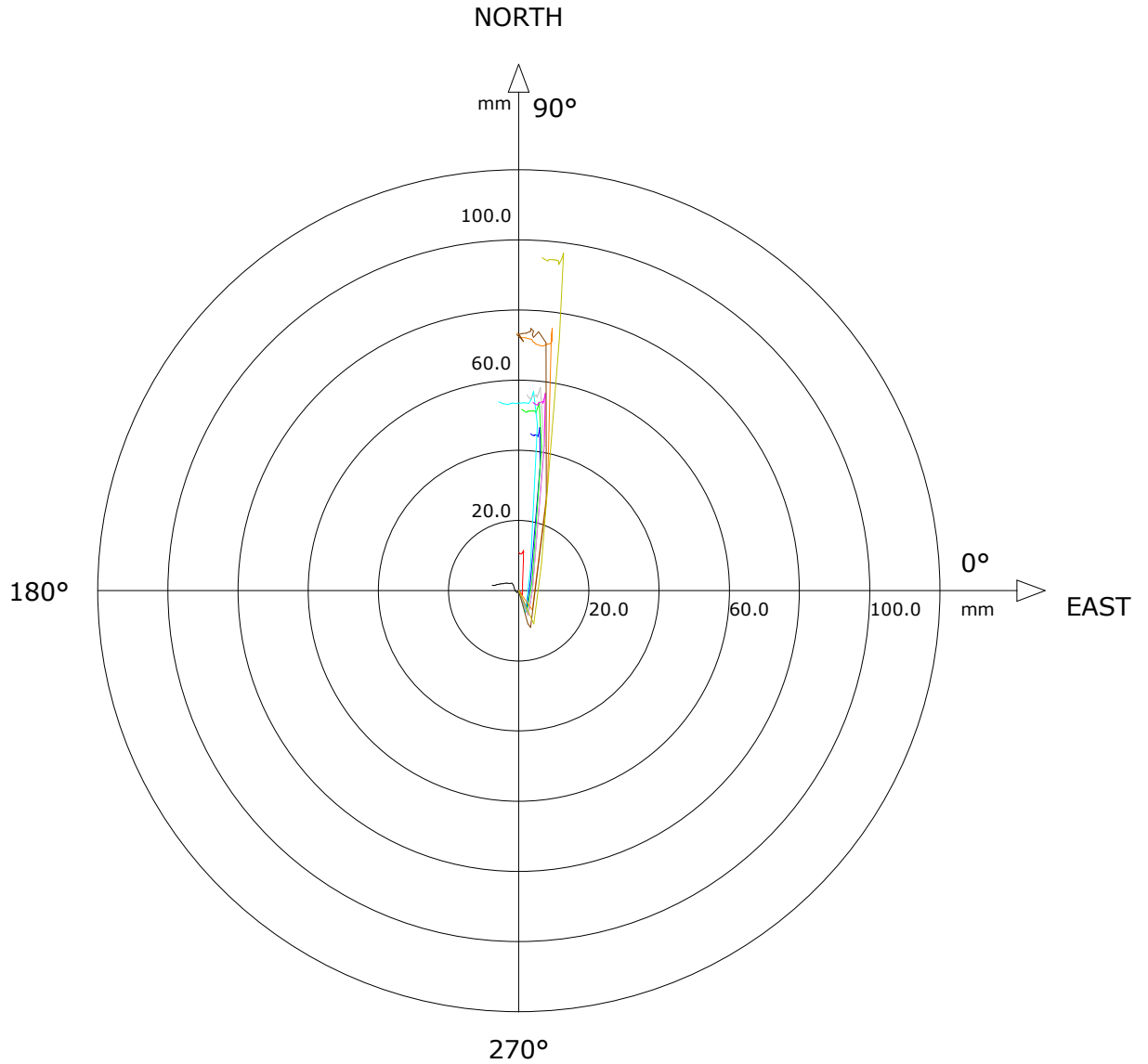


- 001:23/11/2011
- 004:18/10/2012
- 006:13/11/2013
- 008:13/10/2014
- 010:20/10/2015
- 011:12/10/2016
- 012:23/11/2016
- 013:10/10/2017
- 014:23/11/2017
- 015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:23/11/2011

— 004:18/10/2012

— 006:13/11/2013

— 008:13/10/2014

— 010:20/10/2015

— 011:12/10/2016

— 012:23/11/2016

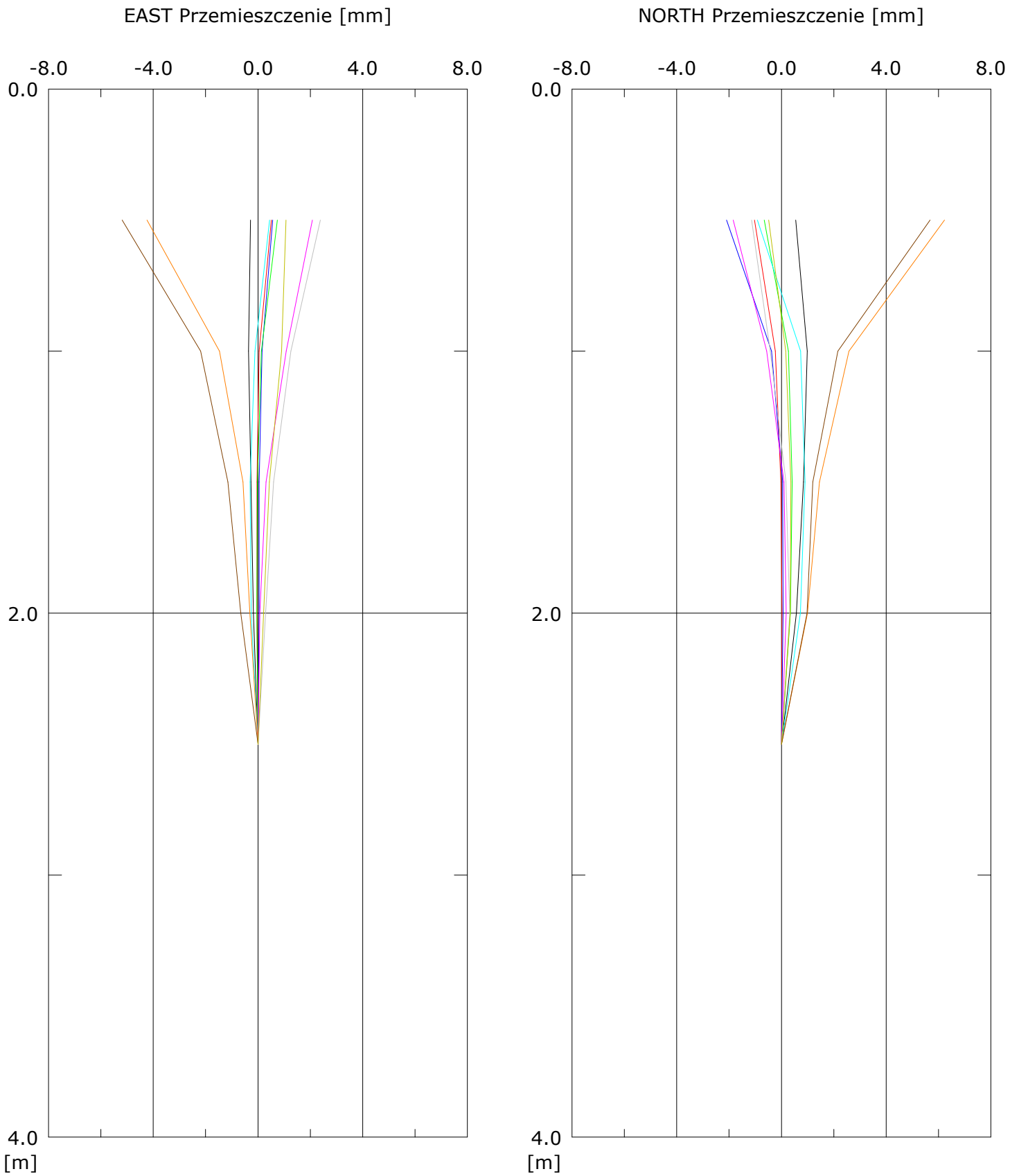
— 013:10/10/2017

— 014:23/11/2017

— 015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

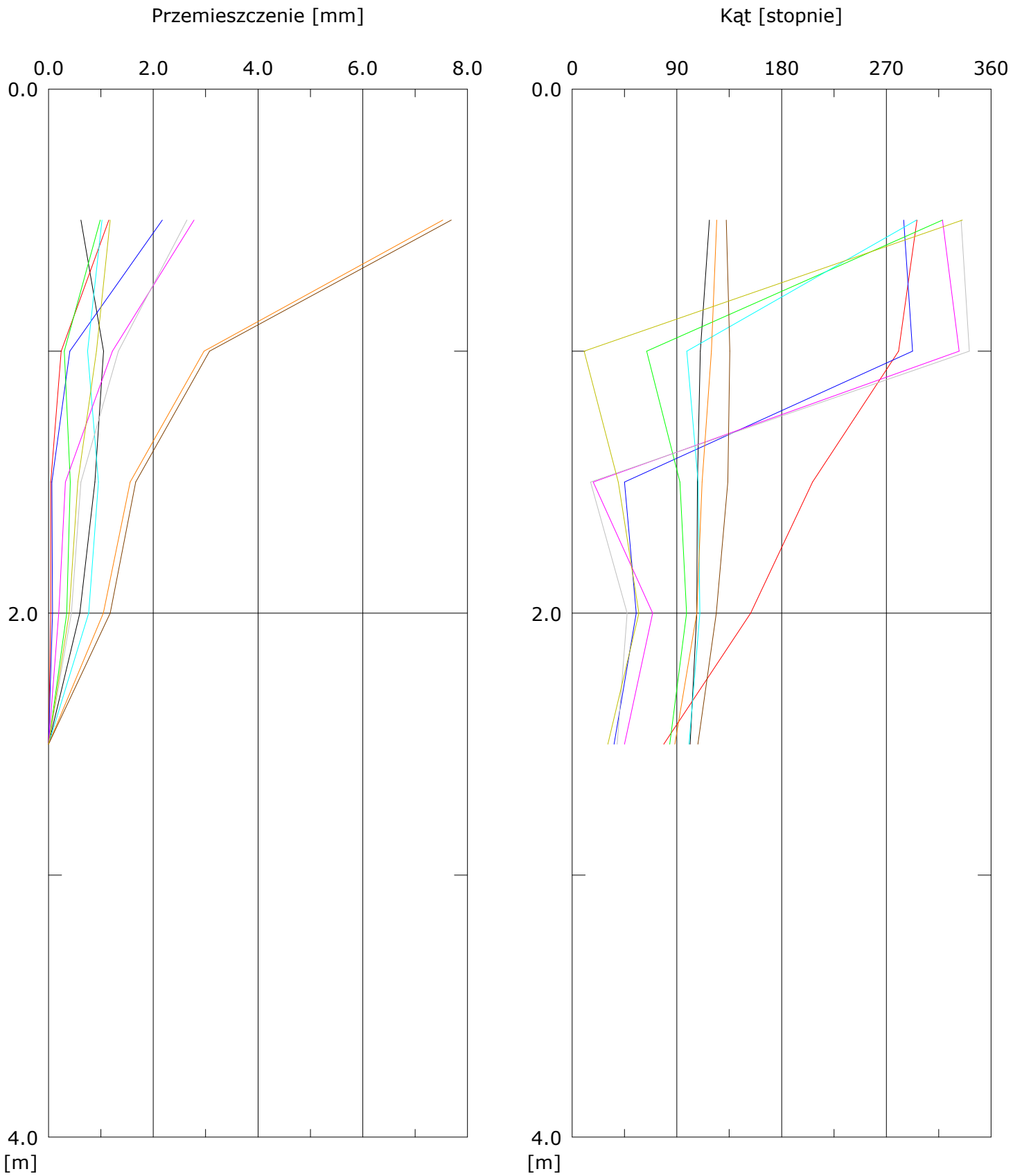


- 001:23/11/2011
- 004:18/10/2012
- 006:13/11/2013
- 008:13/10/2014
- 010:20/10/2015
- 011:12/10/2016
- 012:23/11/2016
- 013:10/10/2017
- 014:23/11/2017
- 015:18/09/2018



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

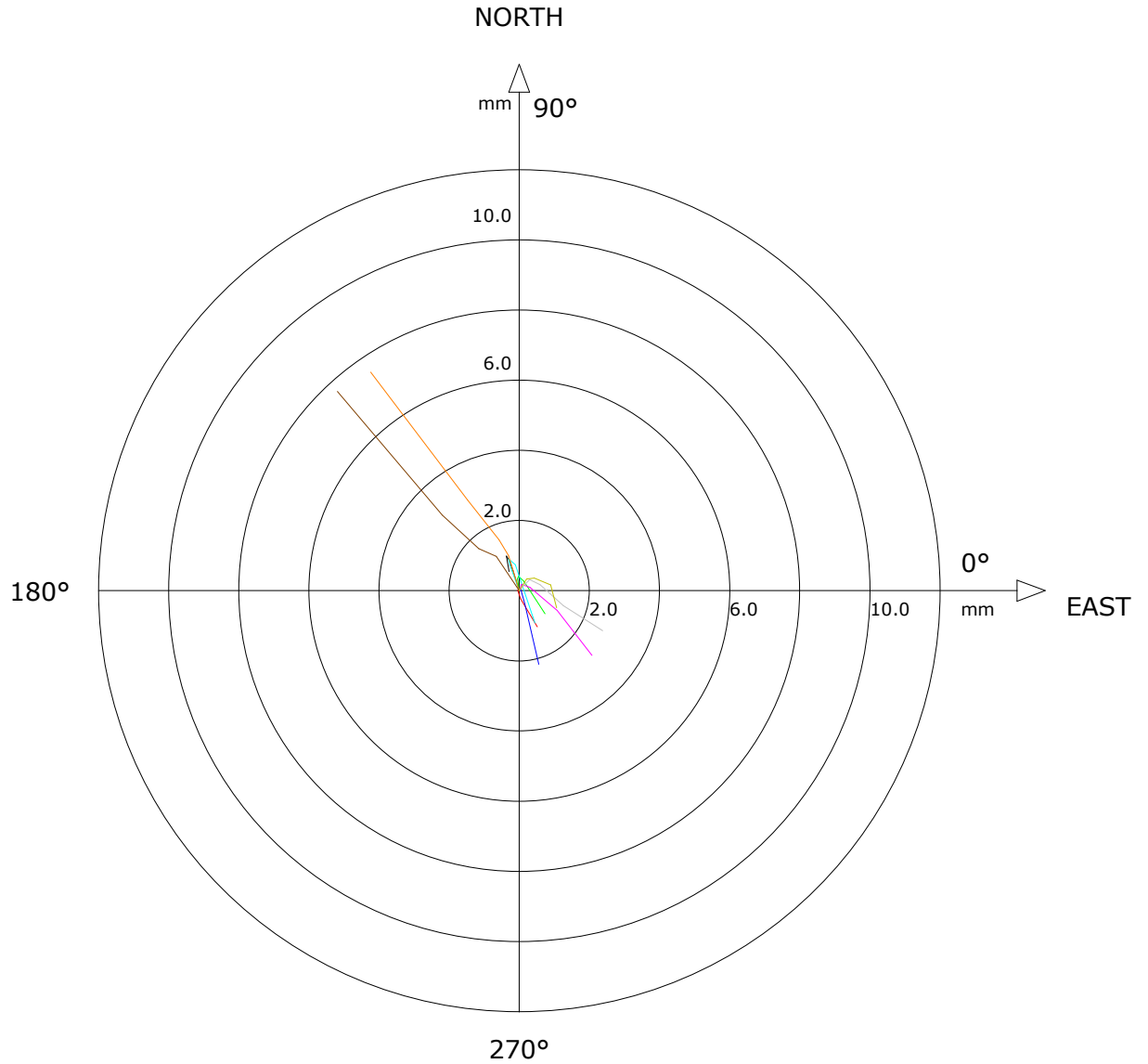


- 001:23/11/2011
- 004:18/10/2012
- 006:13/11/2013
- 008:13/10/2014
- 010:20/10/2015
- 011:12/10/2016
- 012:23/11/2016
- 013:10/10/2017
- 014:23/11/2017
- 015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

011:12/10/2016

012:23/11/2016

013:10/10/2017

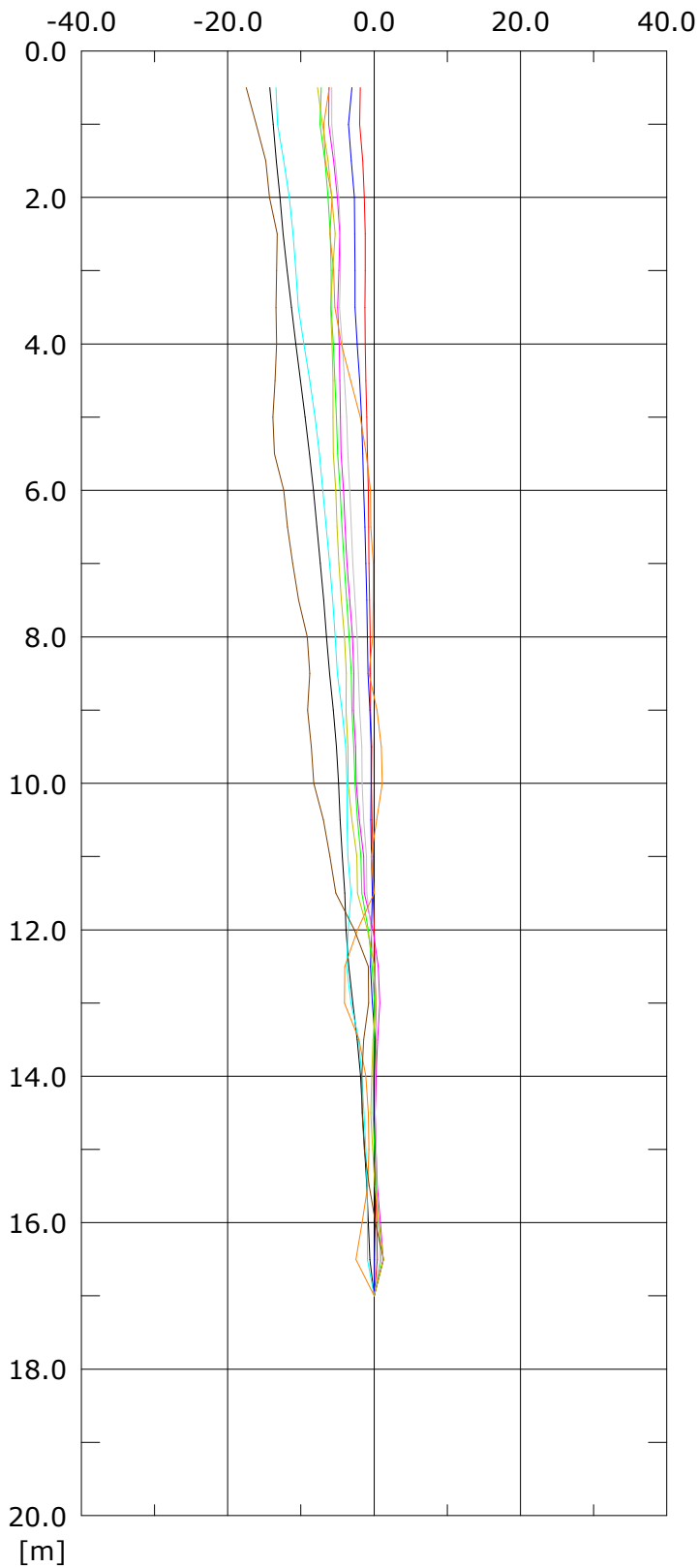
014:23/11/2017

015:18/09/2018

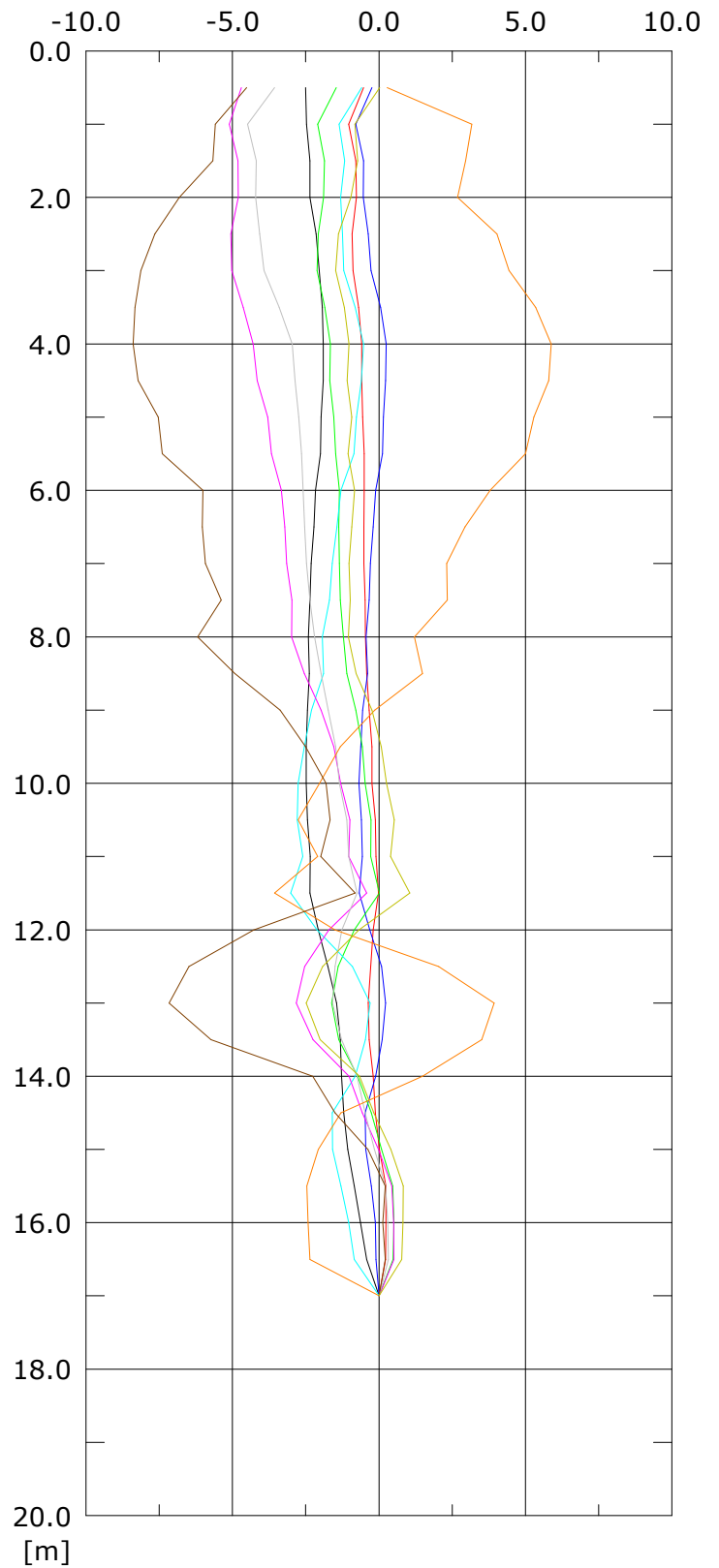
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



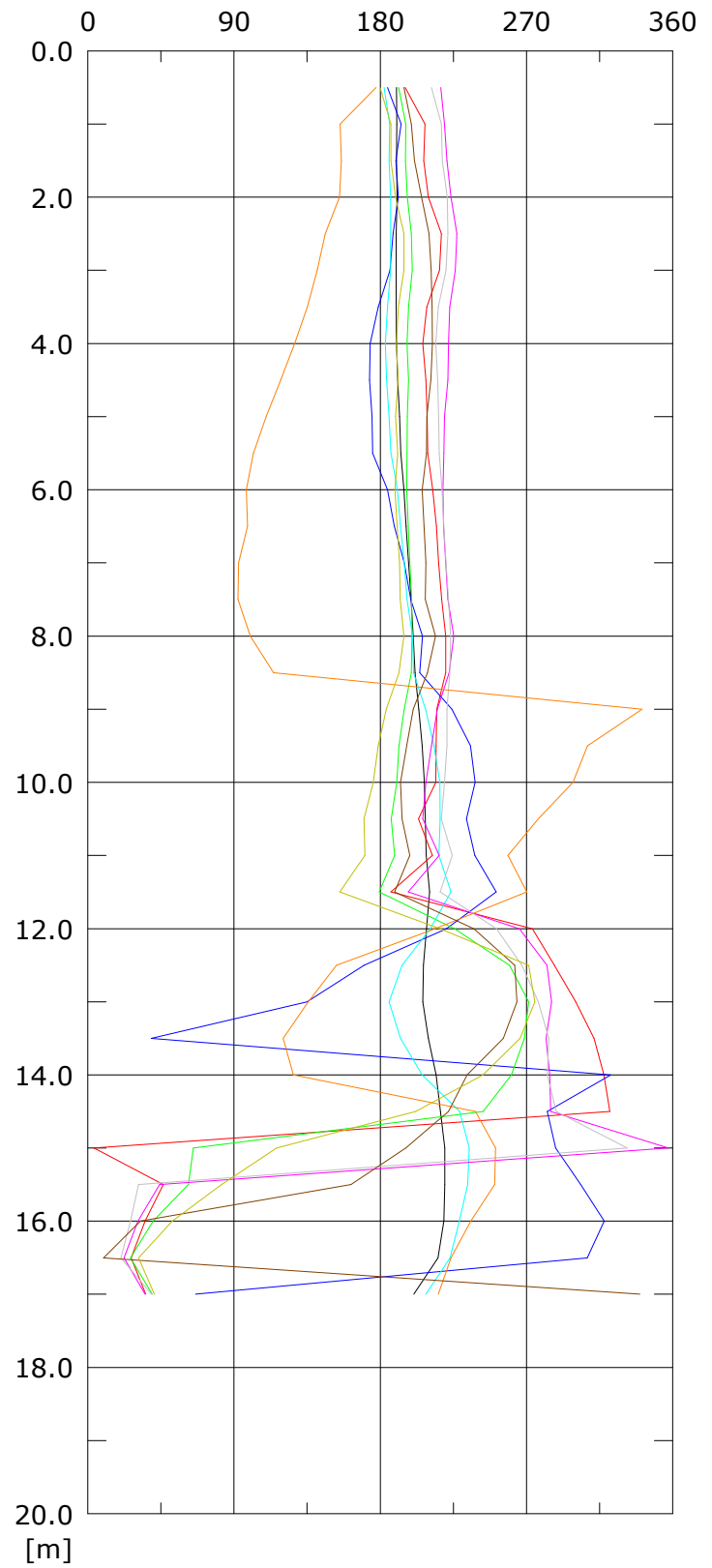
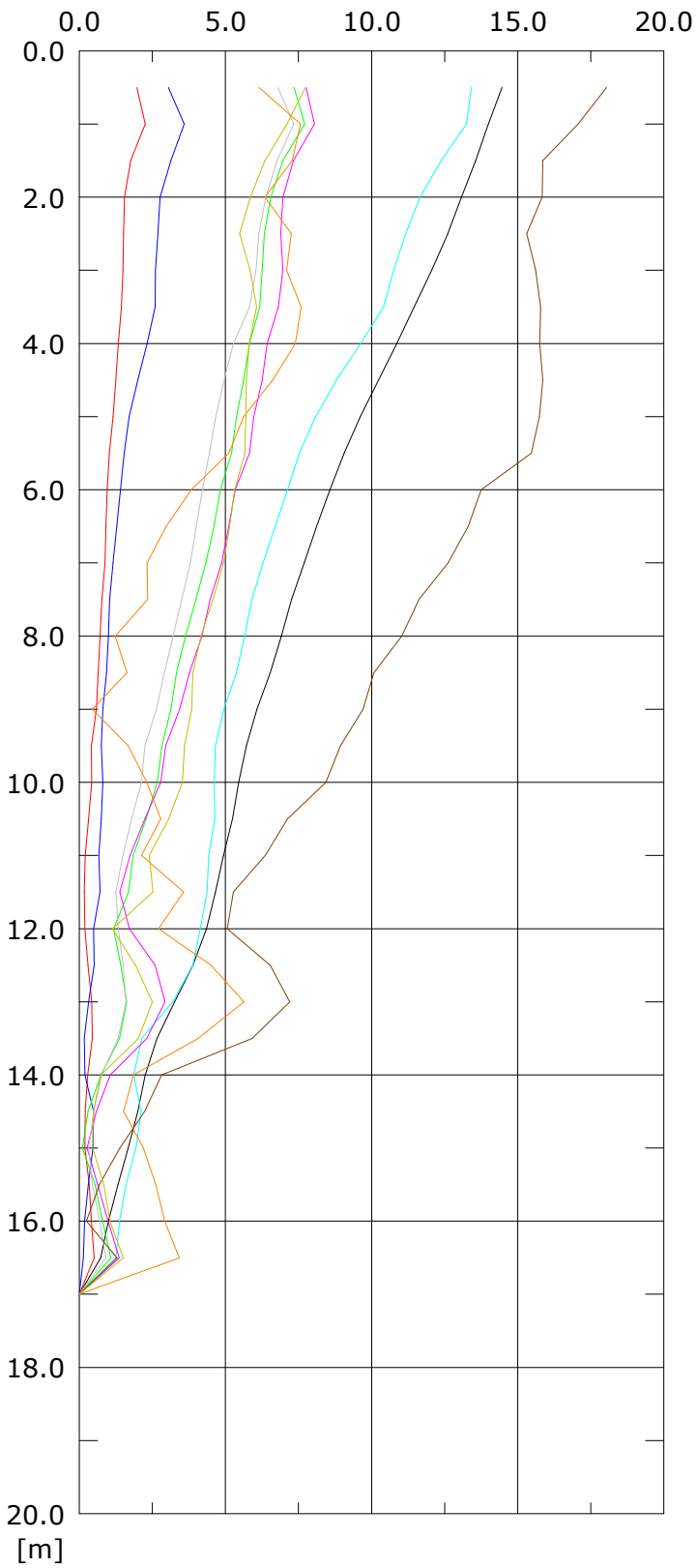
- |                  |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|
| — 001:23/11/2011 | — 004:18/10/2012 | — 006:14/11/2013 |
| — 008:10/10/2014 | — 010:21/10/2015 | — 011:13/10/2016 |
| — 012:21/11/2016 | — 013:09/10/2017 | — 014:10/11/2017 |
| — 015:18/09/2018 |                  |                  |

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:14/11/2013

008:10/10/2014

010:21/10/2015

011:13/10/2016

012:21/11/2016

013:09/10/2017

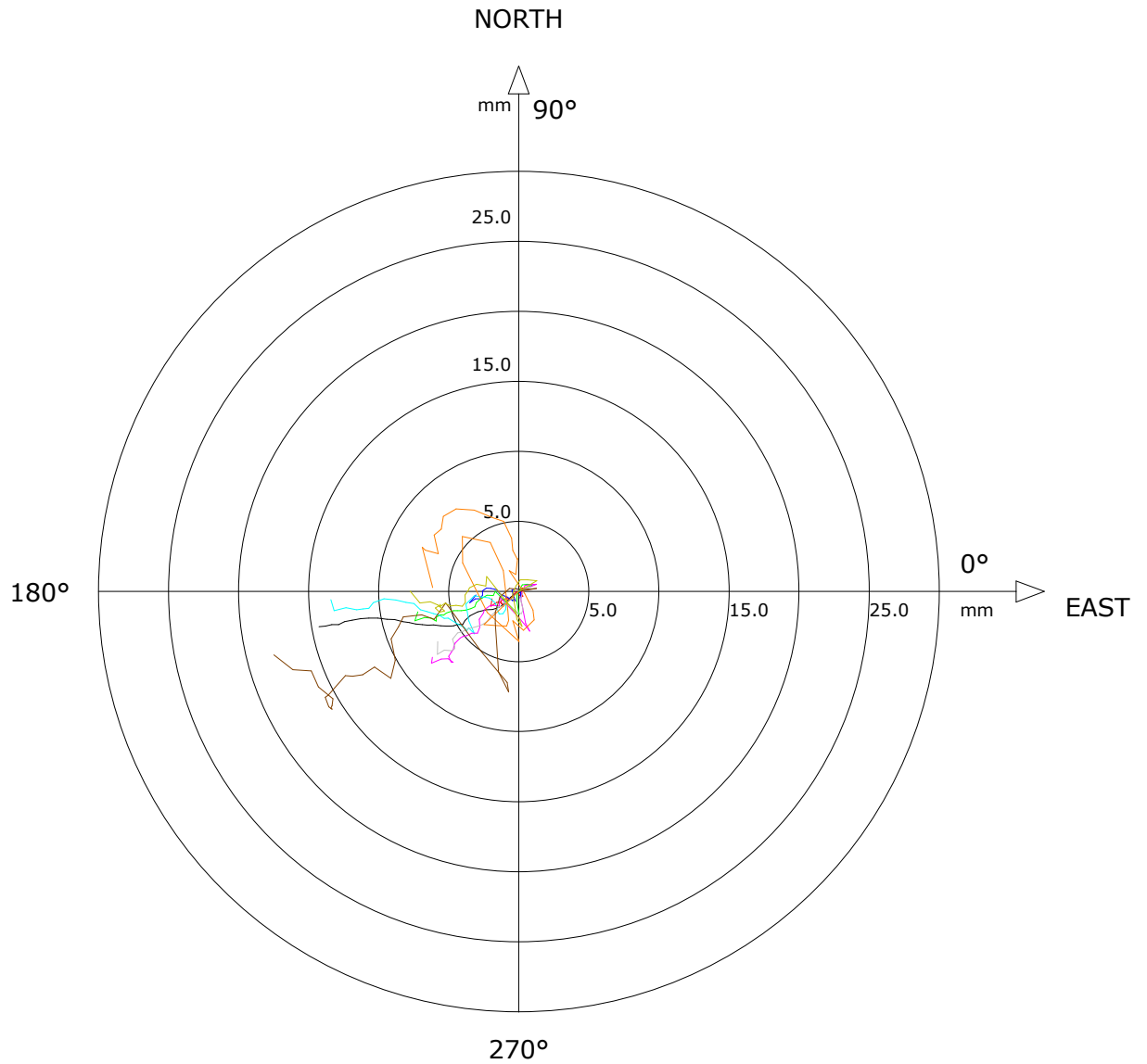
014:10/11/2017

015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:23/11/2011

004:18/10/2012

006:14/11/2013

008:10/10/2014

010:21/10/2015

011:13/10/2016

012:21/11/2016

013:09/10/2017

014:10/11/2017

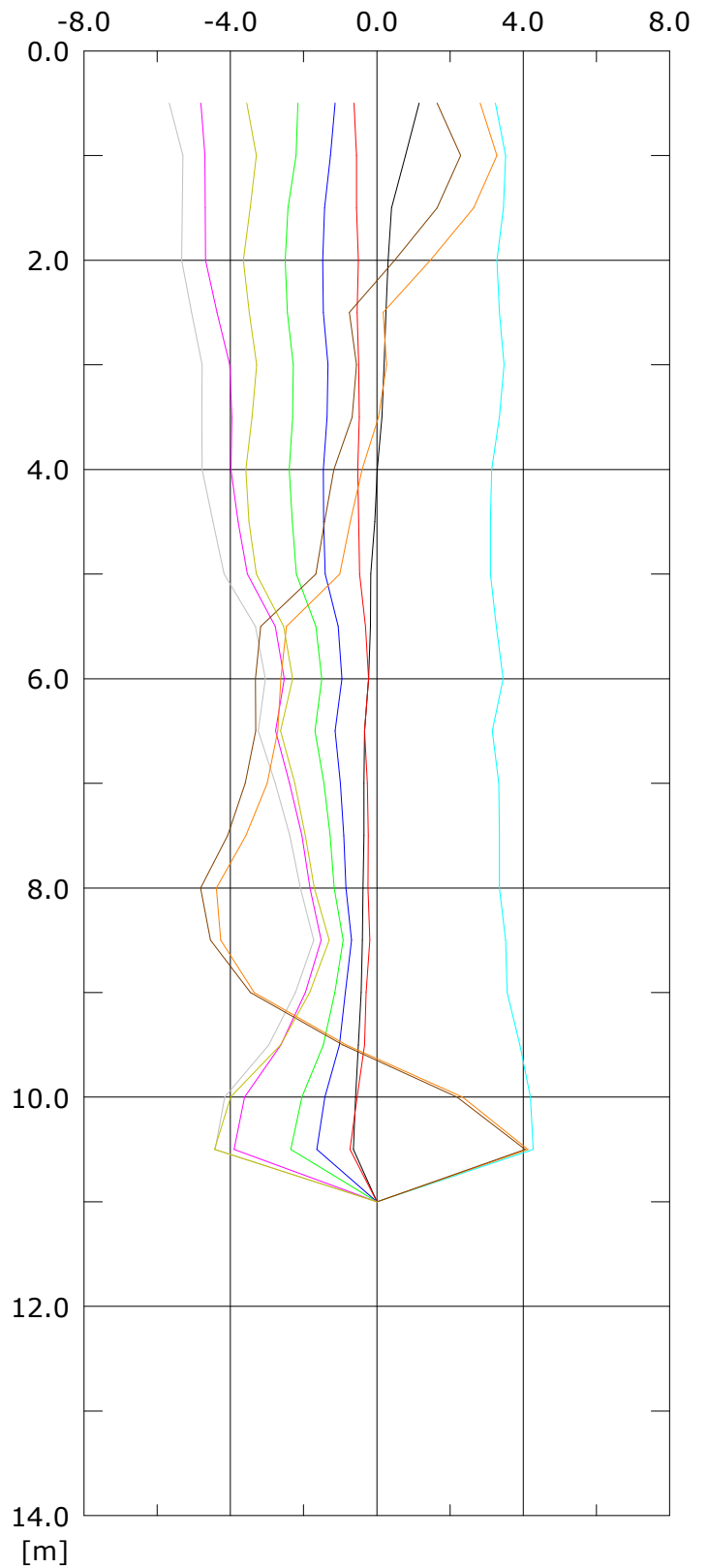
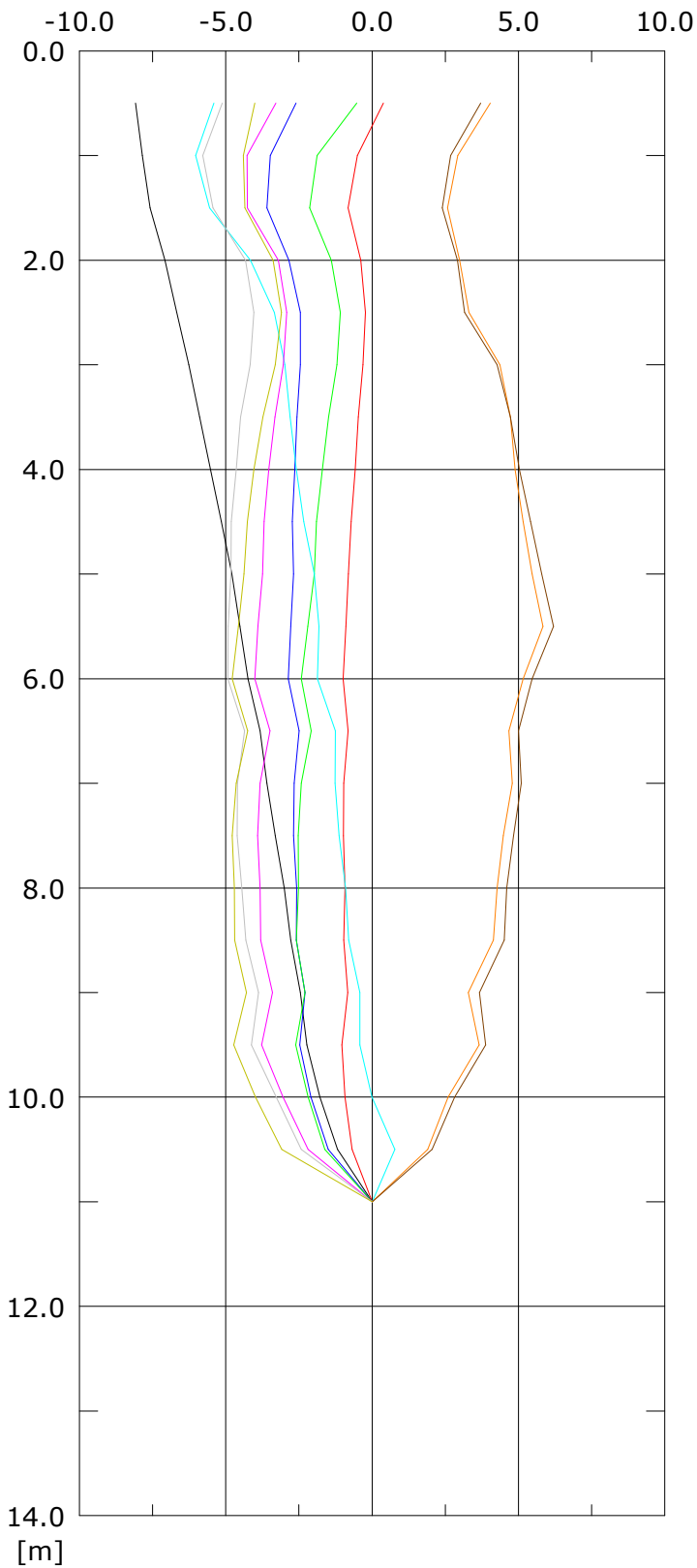
015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

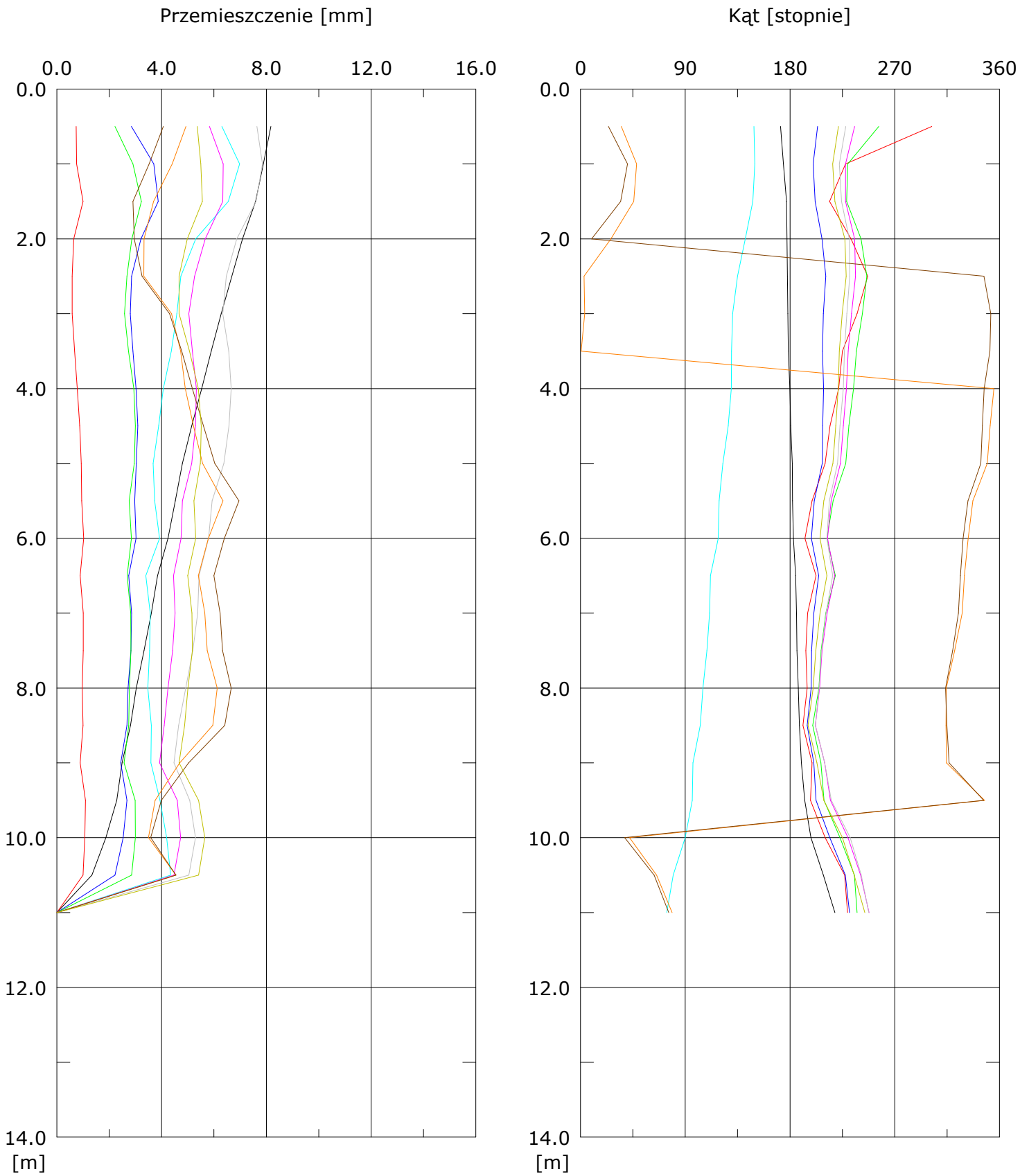
NORTH Przemieszczenie [mm]



- |                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|
| 001:24/11/2011 | 003:18/10/2012 | 005:14/11/2013 |
| 007:10/10/2014 | 009:21/10/2015 | 010:13/10/2016 |
| 011:21/11/2016 | 012:09/10/2017 | 013:10/11/2017 |
| 014:18/09/2018 |                |                |

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

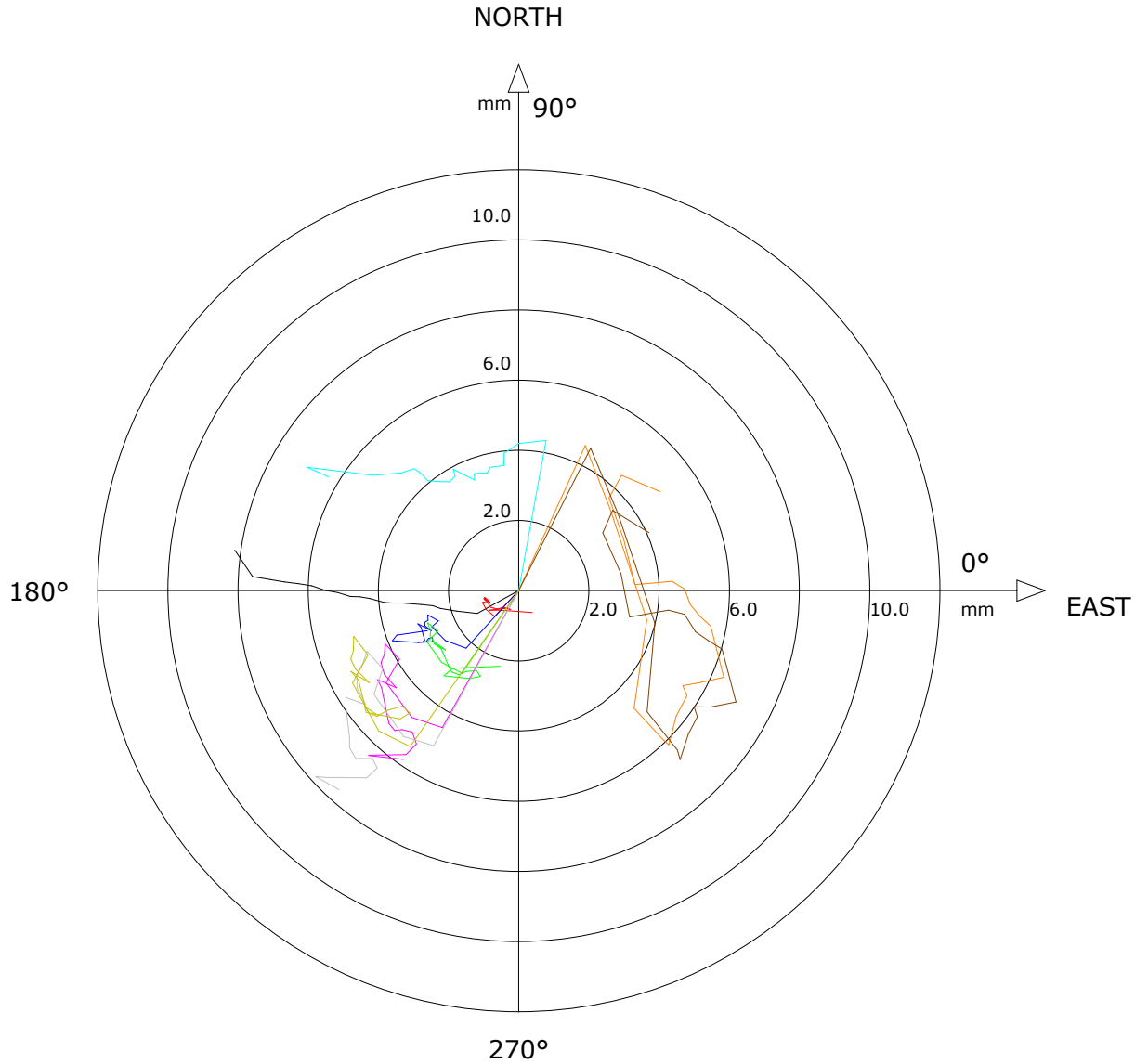


- 001:24/11/2011
- 003:18/10/2012
- 005:14/11/2013
- 007:10/10/2014
- 009:21/10/2015
- 010:13/10/2016
- 011:21/11/2016
- 012:09/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:24/11/2011

003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

010:13/10/2016

011:21/11/2016

012:09/10/2017

013:10/11/2017

014:18/09/2018

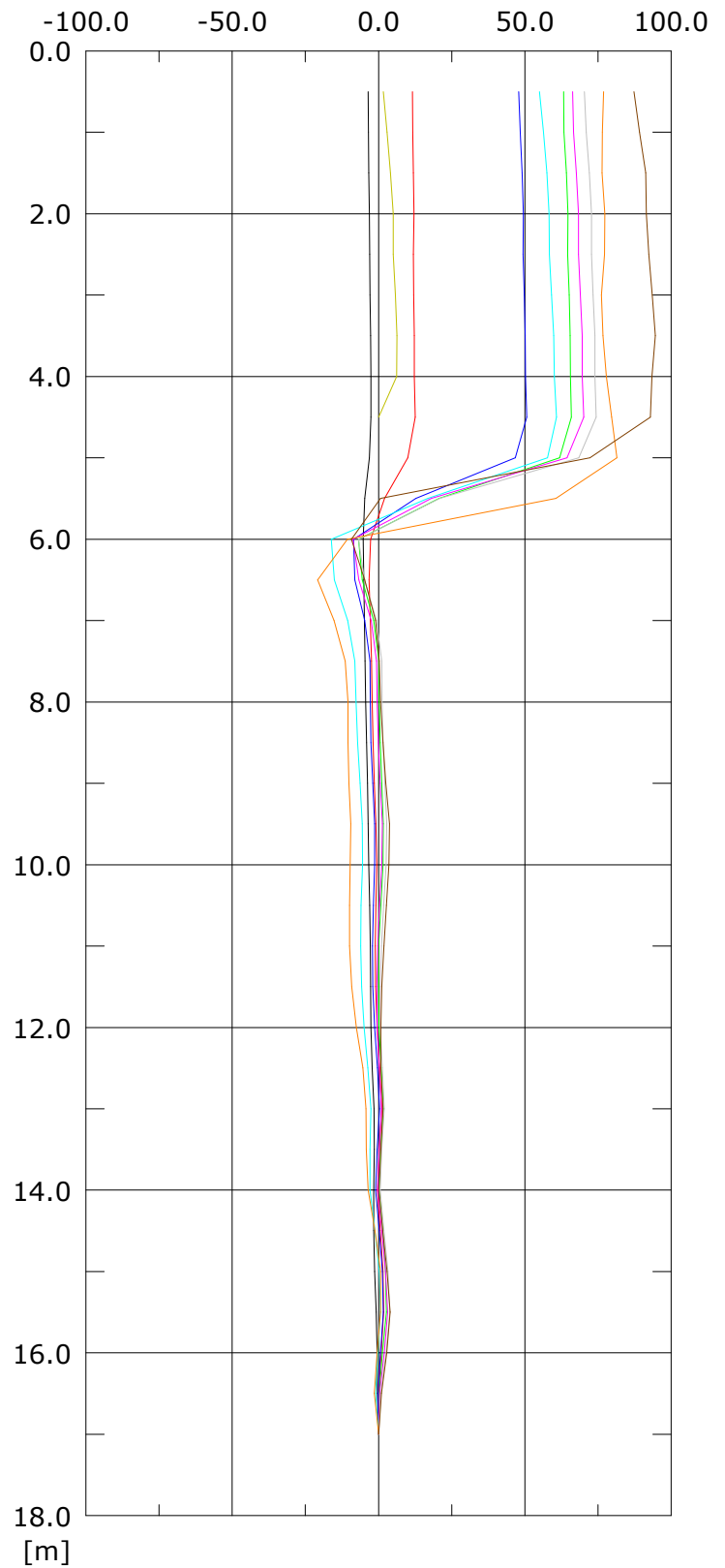
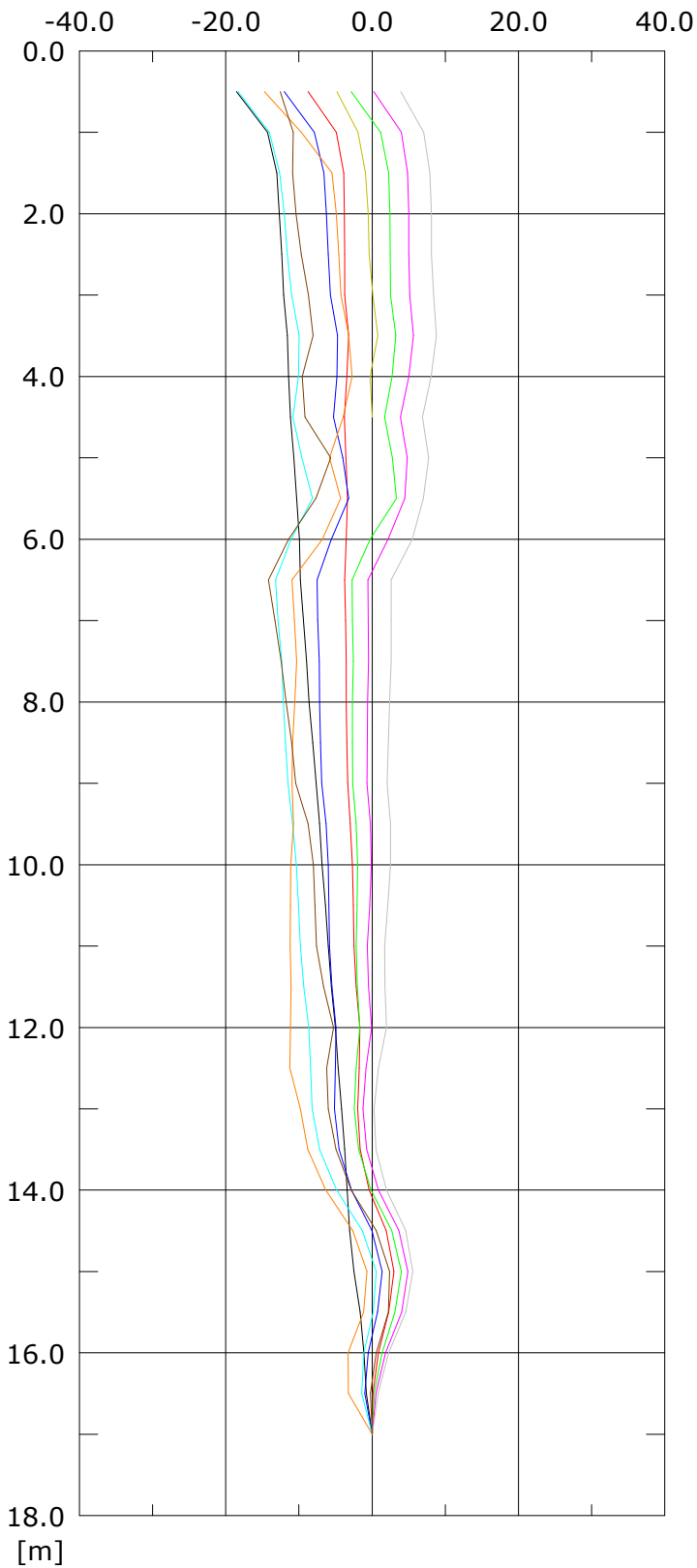


Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:24/11/2011

003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

010:11/10/2016

011:21/11/2016

012:09/10/2017

013:10/11/2017

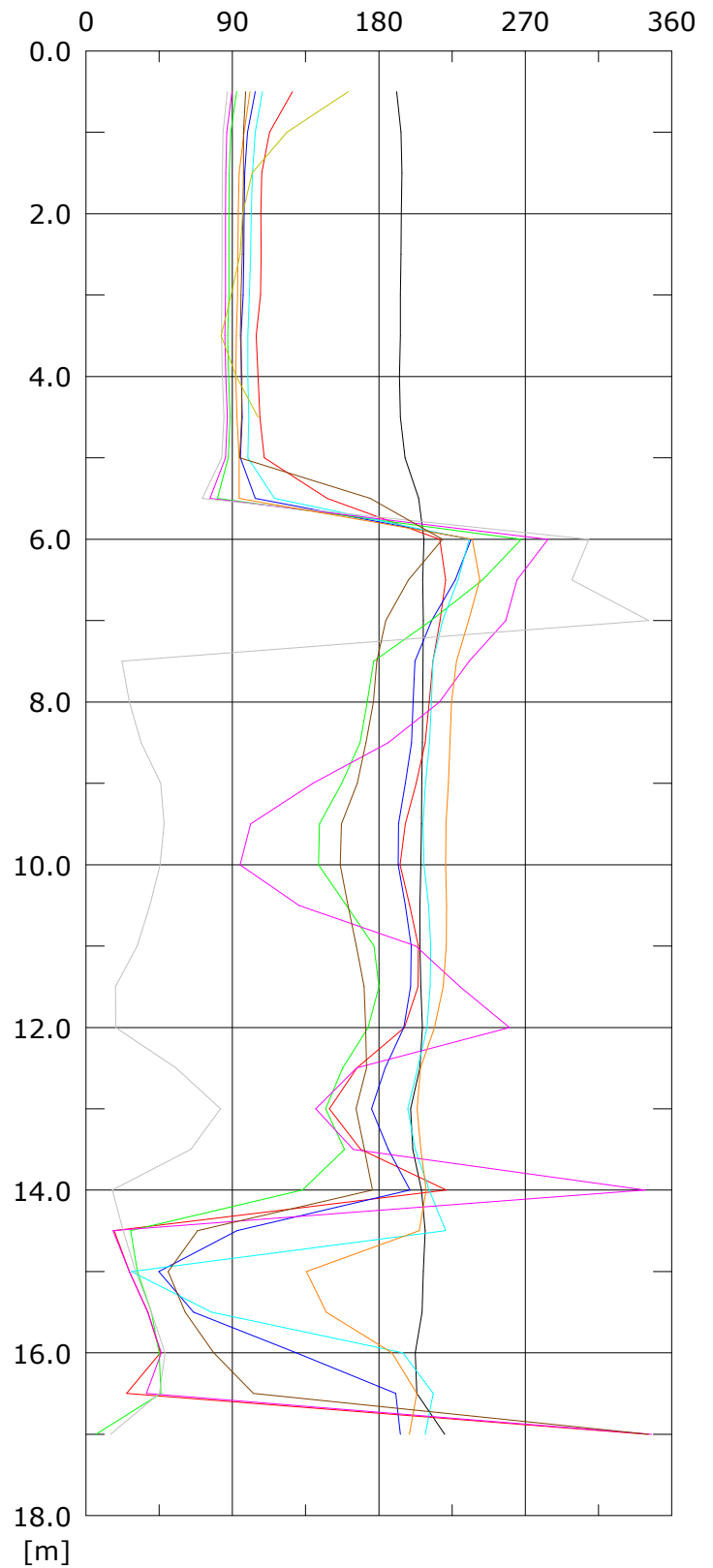
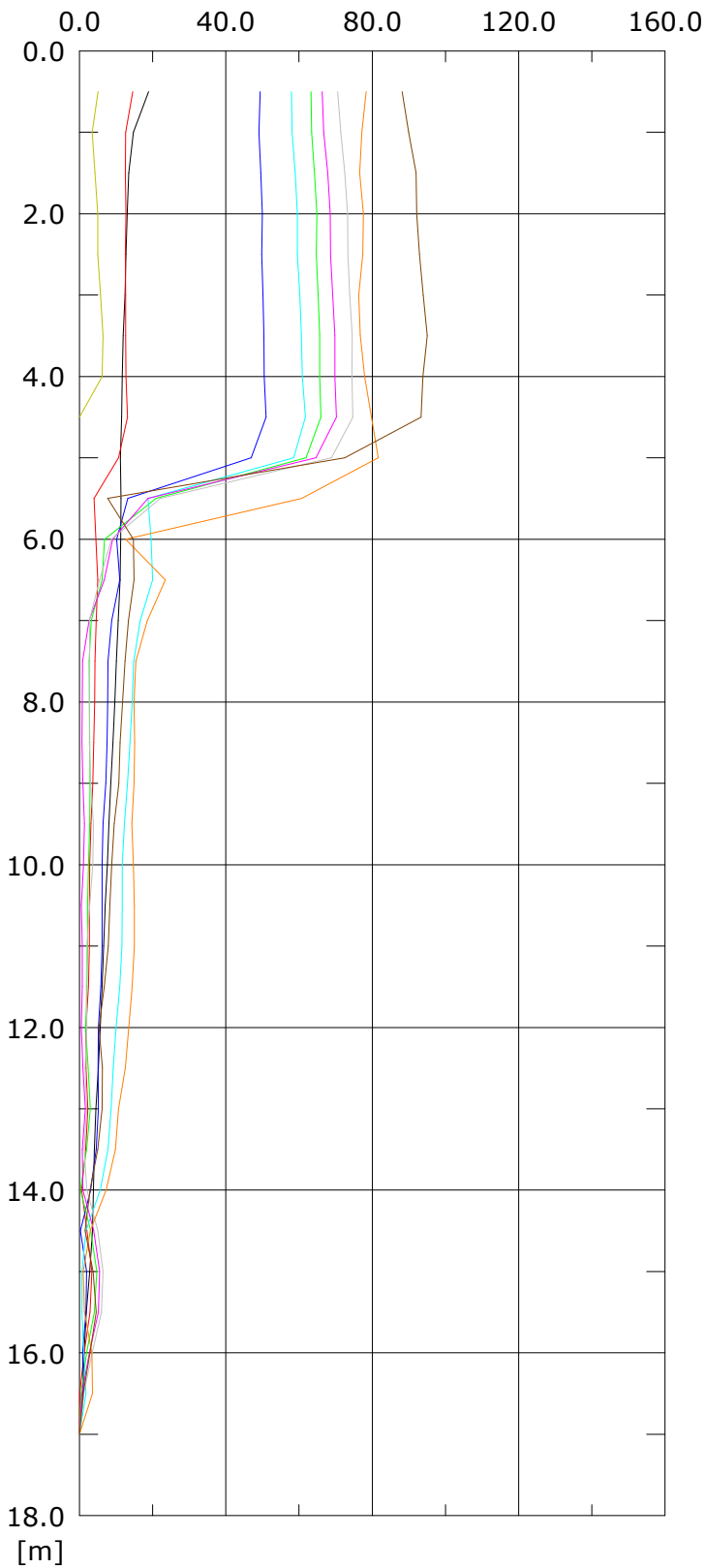
014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:24/11/2011

003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

010:11/10/2016

011:21/11/2016

012:09/10/2017

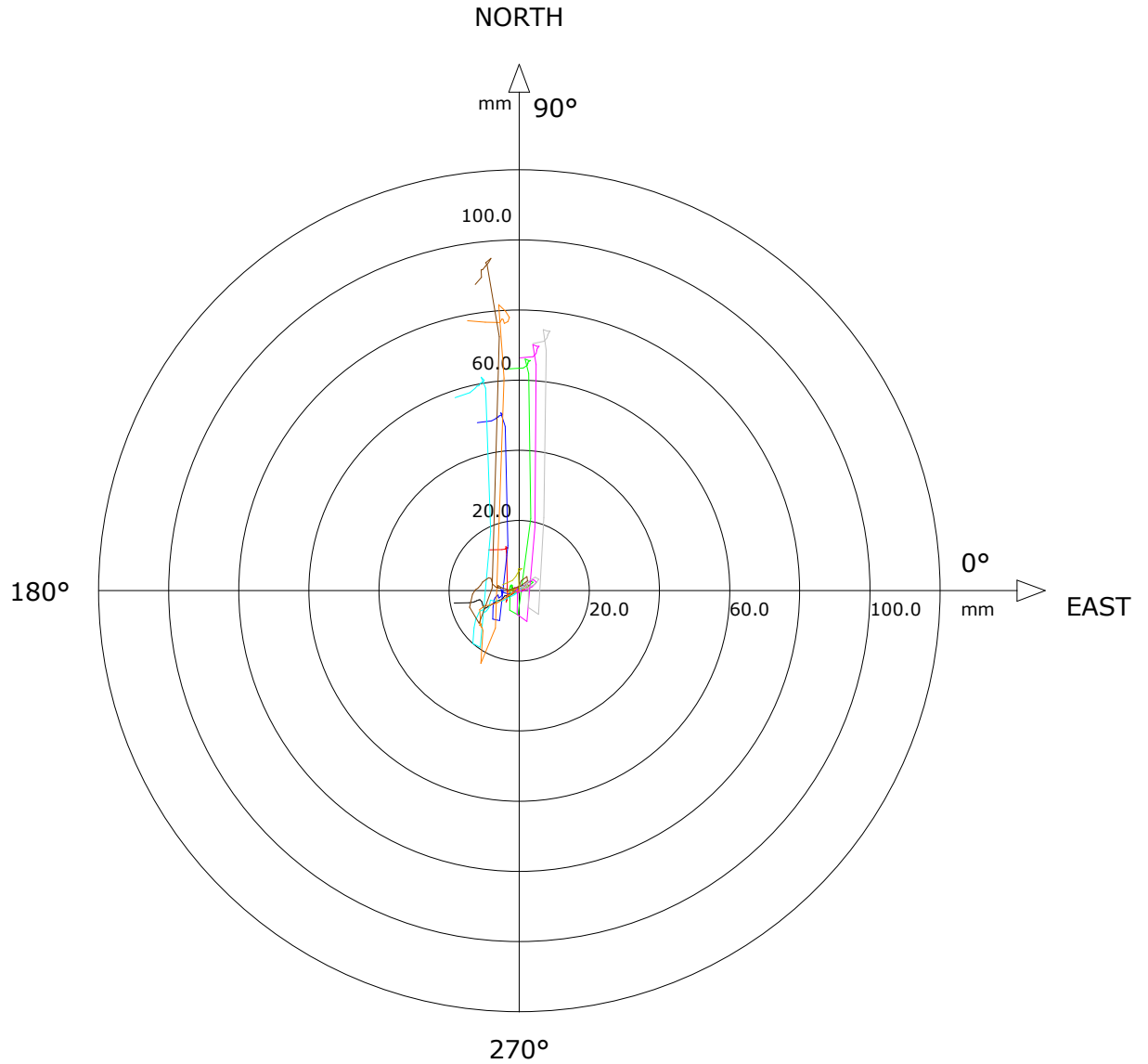
013:10/11/2017

014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:24/11/2011

003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

010:11/10/2016

011:21/11/2016

012:09/10/2017

013:10/11/2017

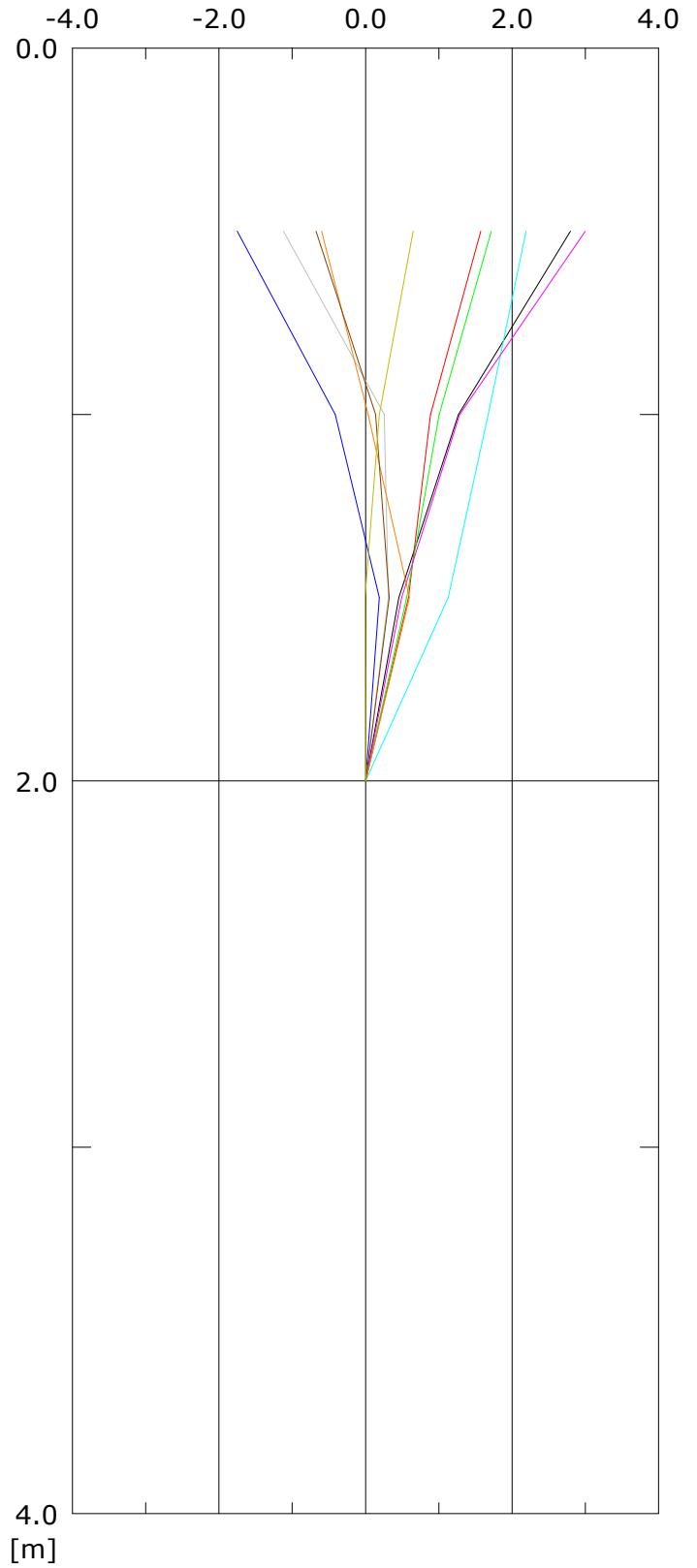
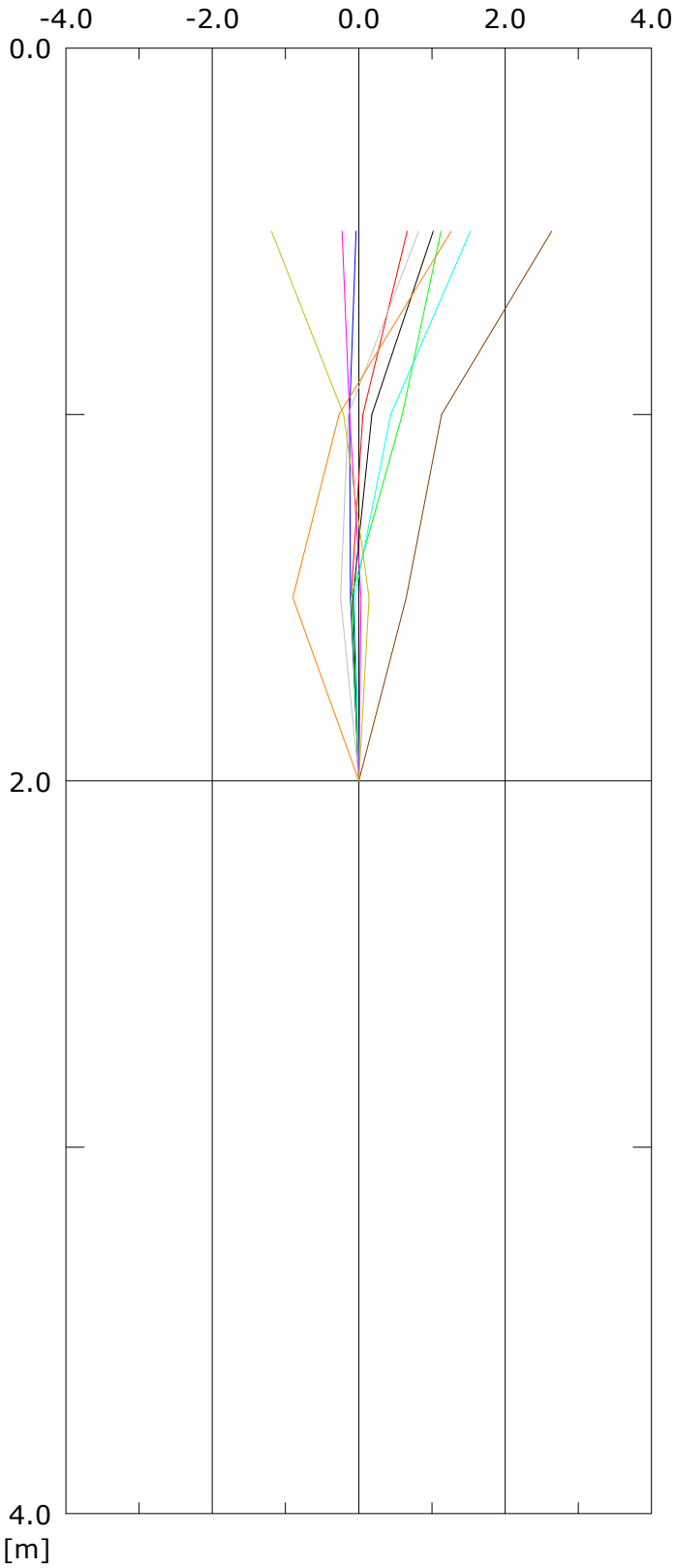
014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:24/11/2011

003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

010:11/10/2016

011:21/11/2016

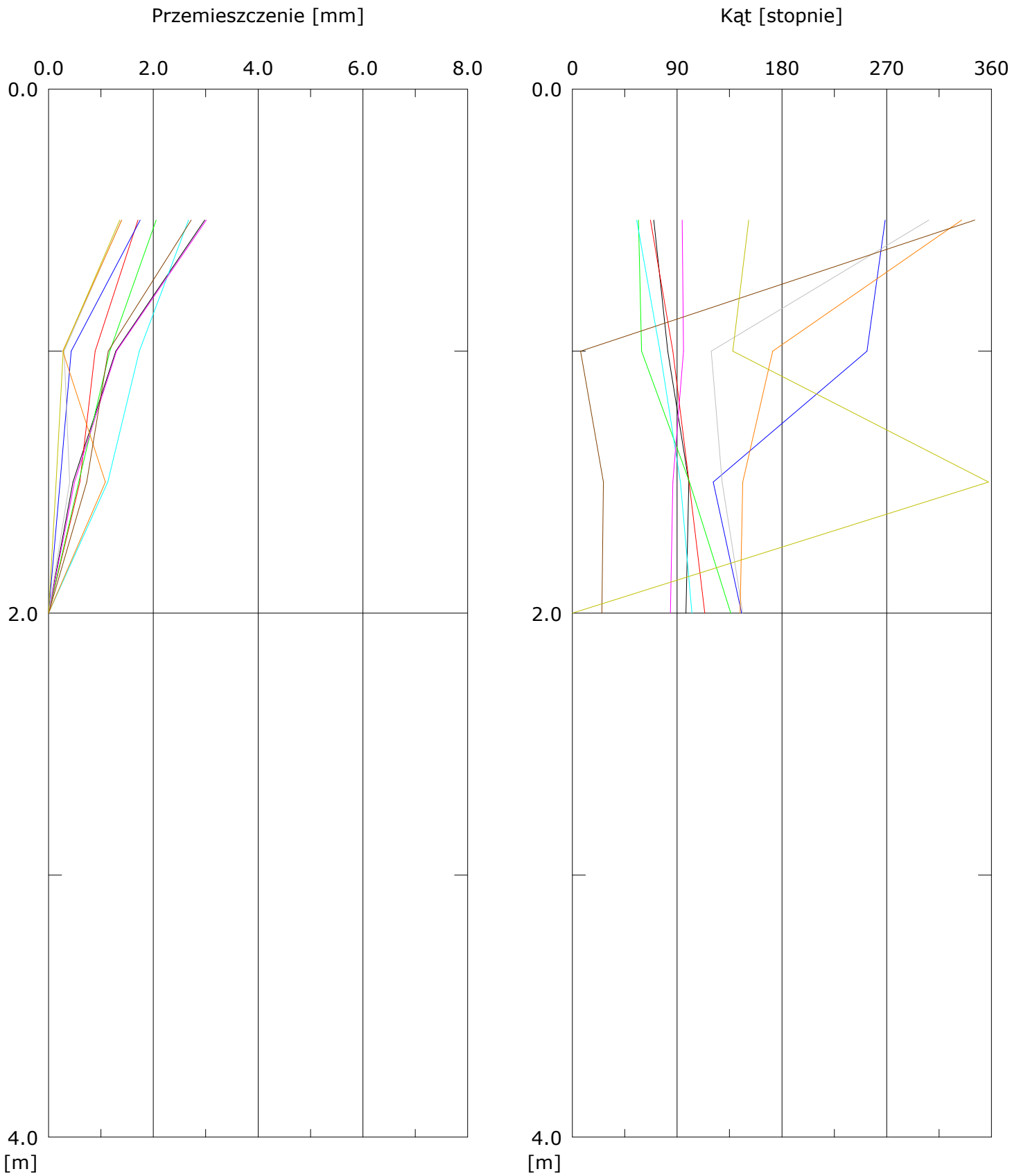
012:09/10/2017

013:10/10/2017

014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011



001:24/11/2011

003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

010:11/10/2016

011:21/11/2016

012:09/10/2017

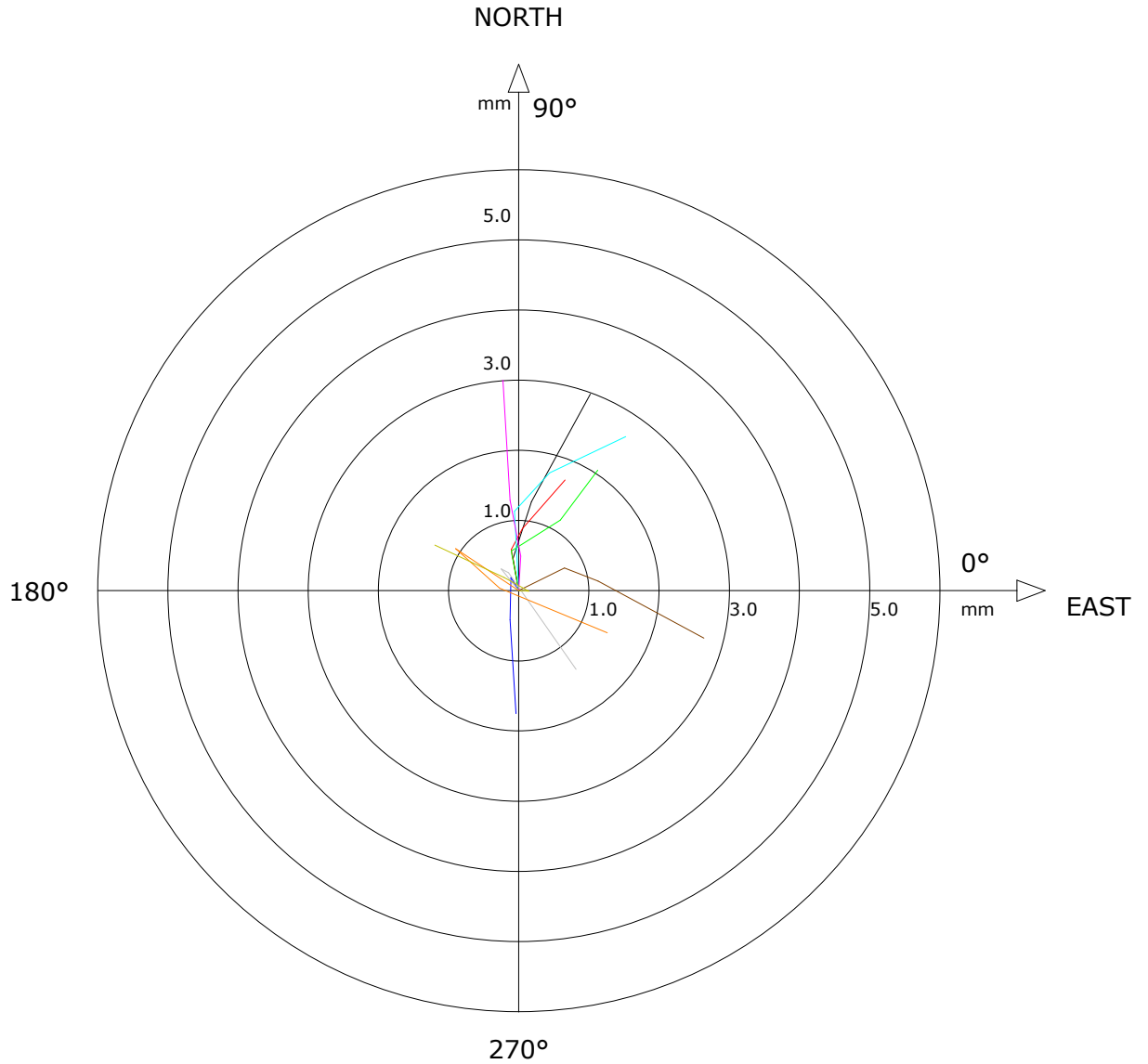
013:10/10/2017

014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:24/11/2011

003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

010:11/10/2016

011:21/11/2016

012:09/10/2017

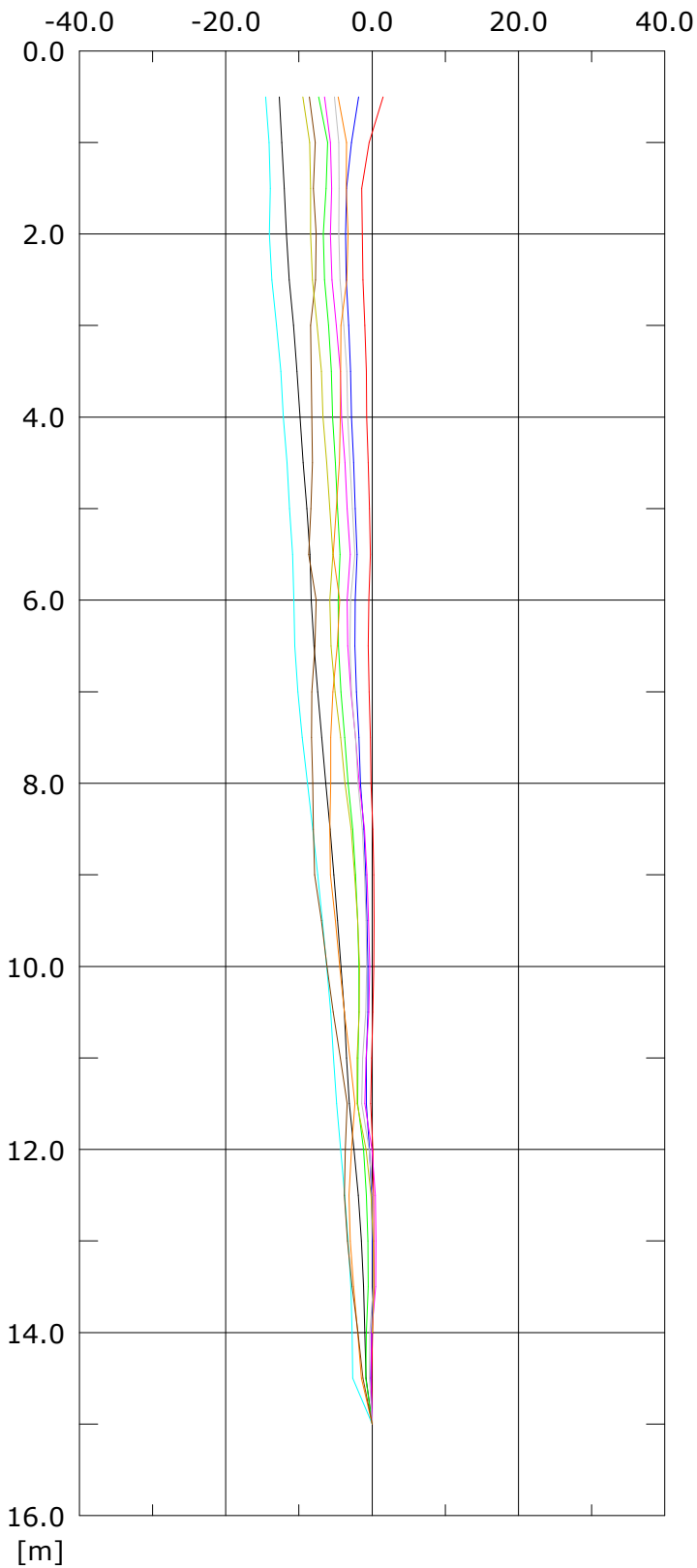
013:10/10/2017

014:18/09/2018

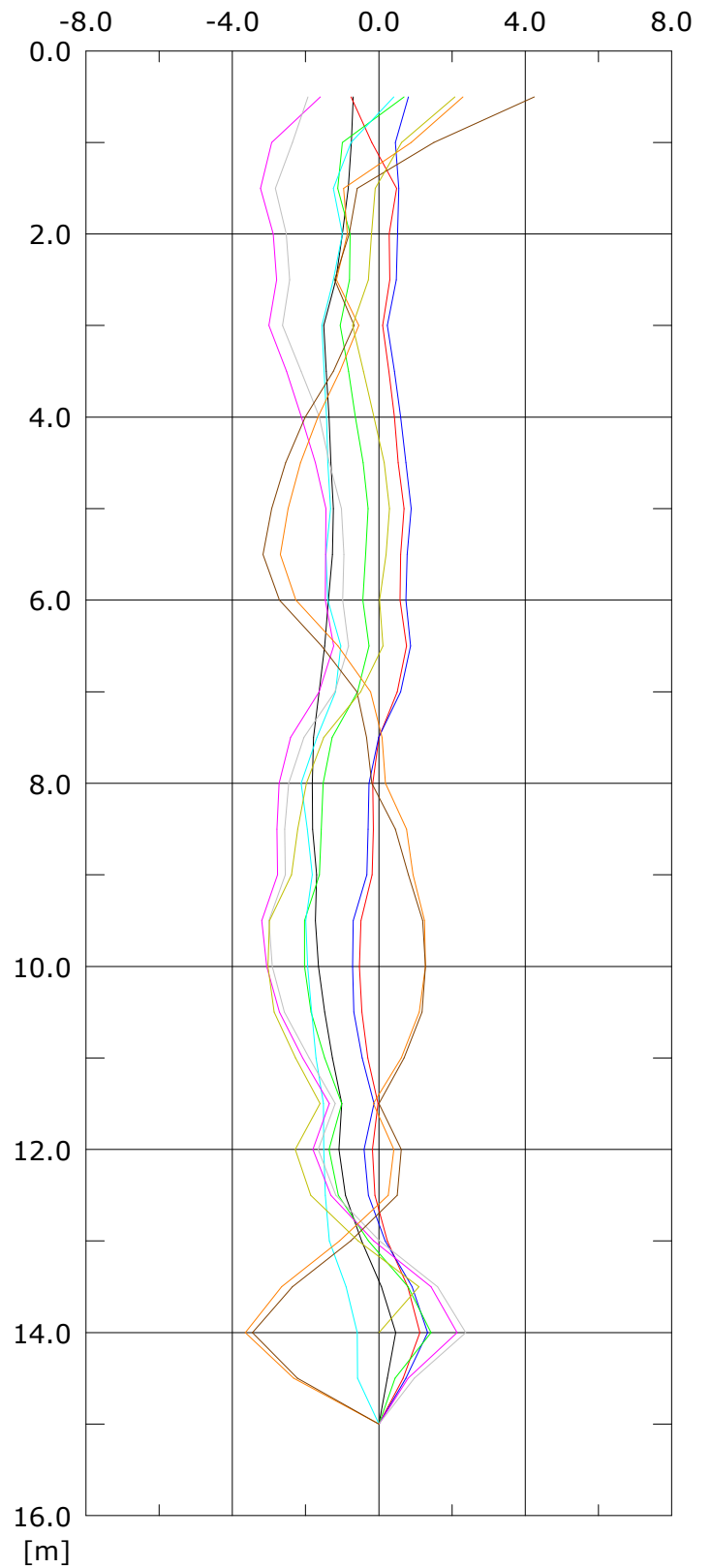
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:24/11/2011

004:19/10/2012

006:13/11/2013

008:08/10/2014

010:21/10/2015

011:06/10/2016

012:17/11/2016

013:09/10/2017

014:23/11/2017

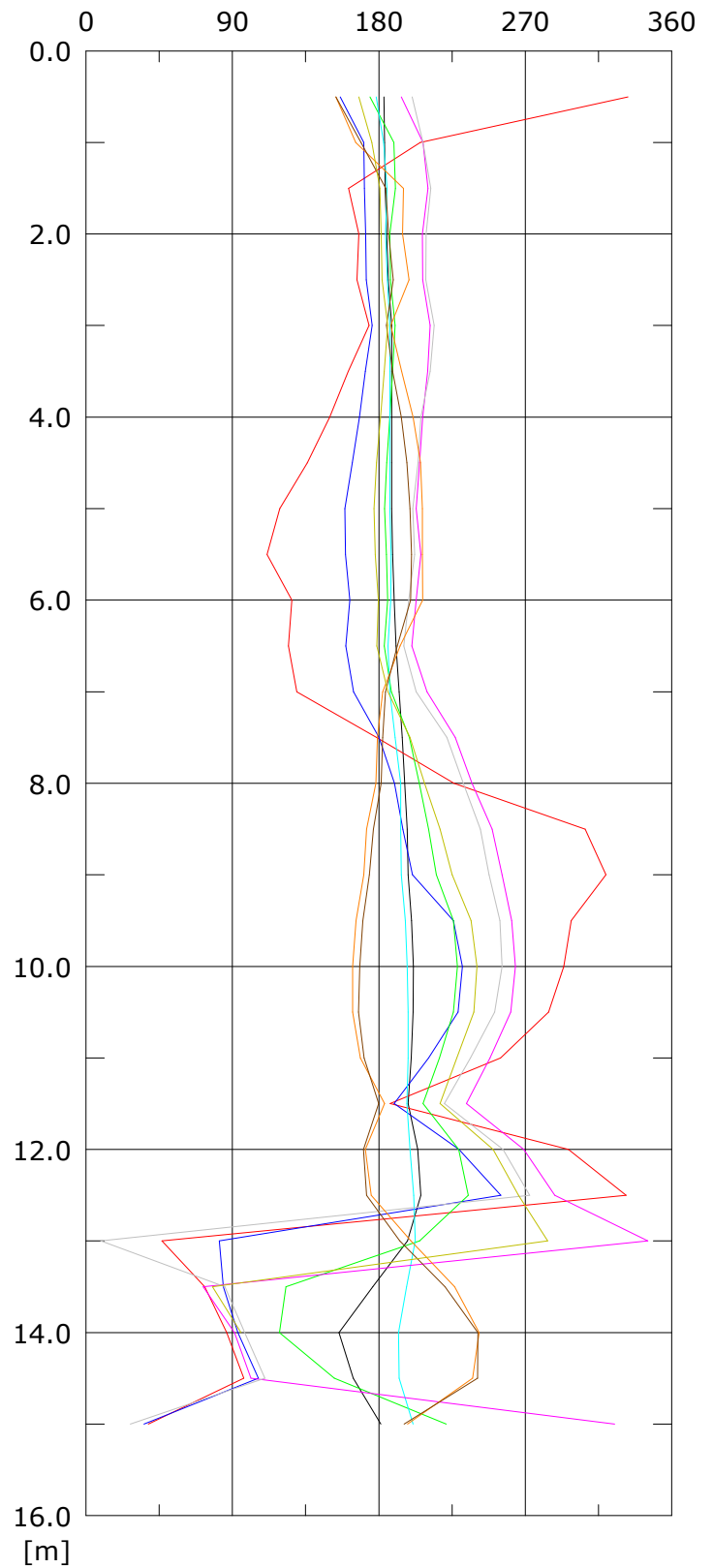
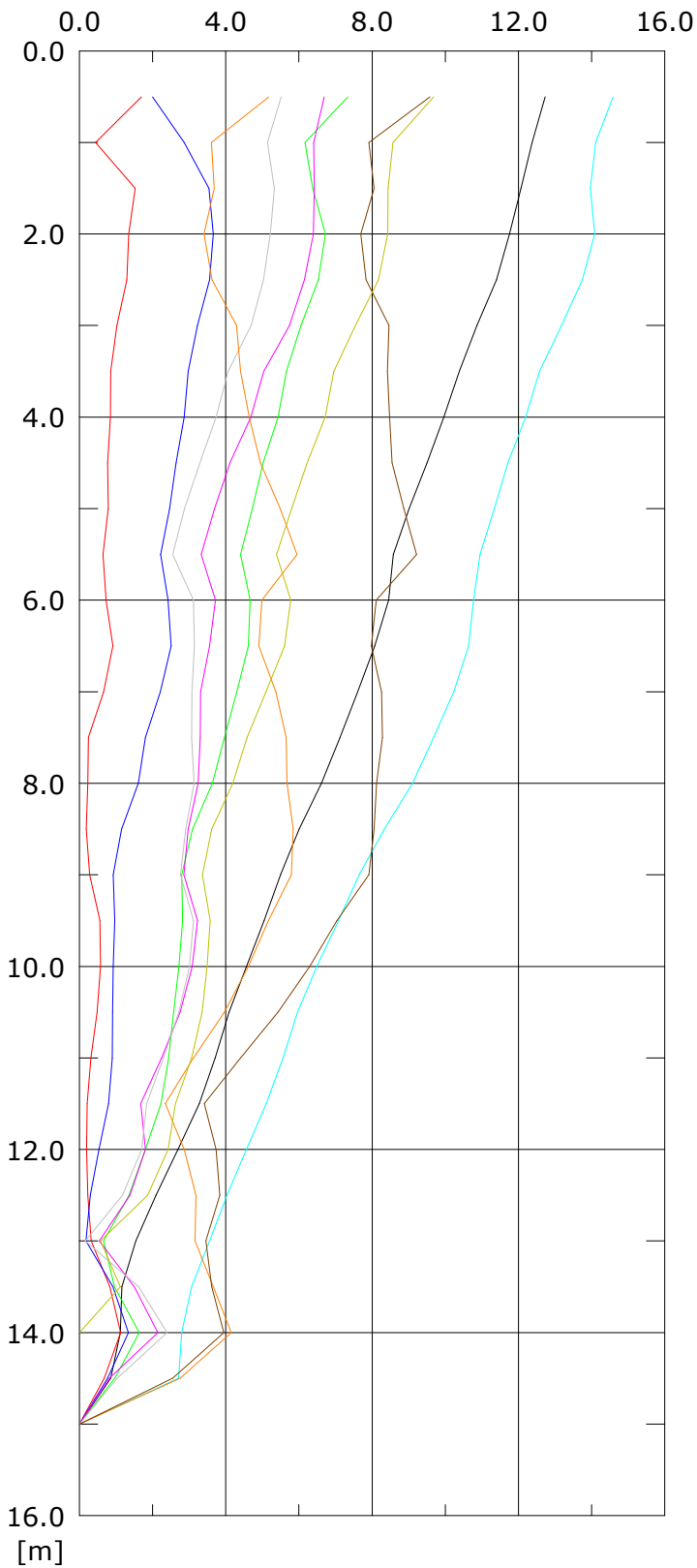
015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:24/11/2011

004:19/10/2012

006:13/11/2013

008:08/10/2014

010:21/10/2015

011:06/10/2016

012:17/11/2016

013:09/10/2017

014:23/11/2017

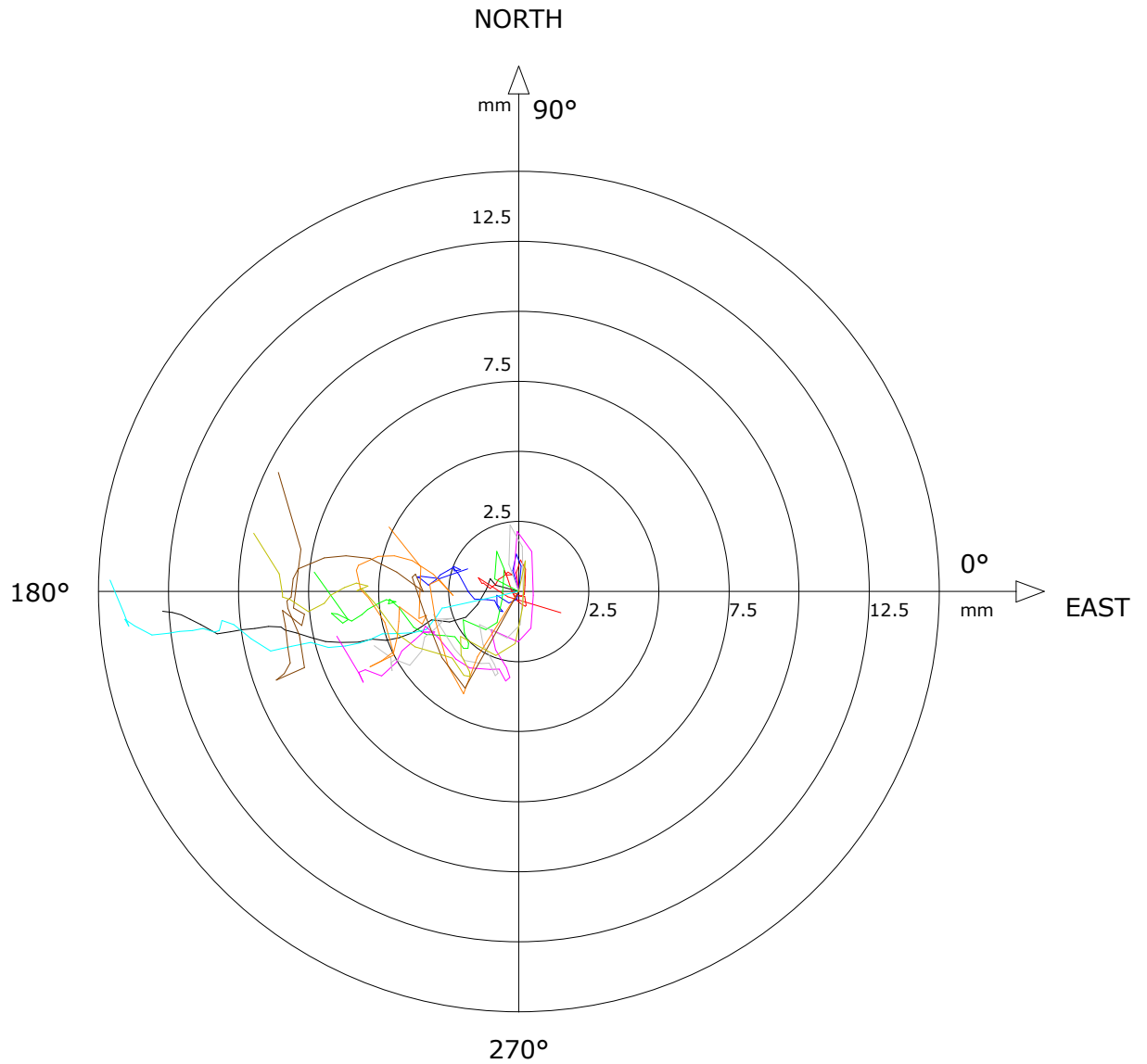
015:18/09/2018



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:24/11/2011

— 004:19/10/2012

— 006:13/11/2013

— 008:08/10/2014

— 010:21/10/2015

— 011:06/10/2016

— 012:17/11/2016

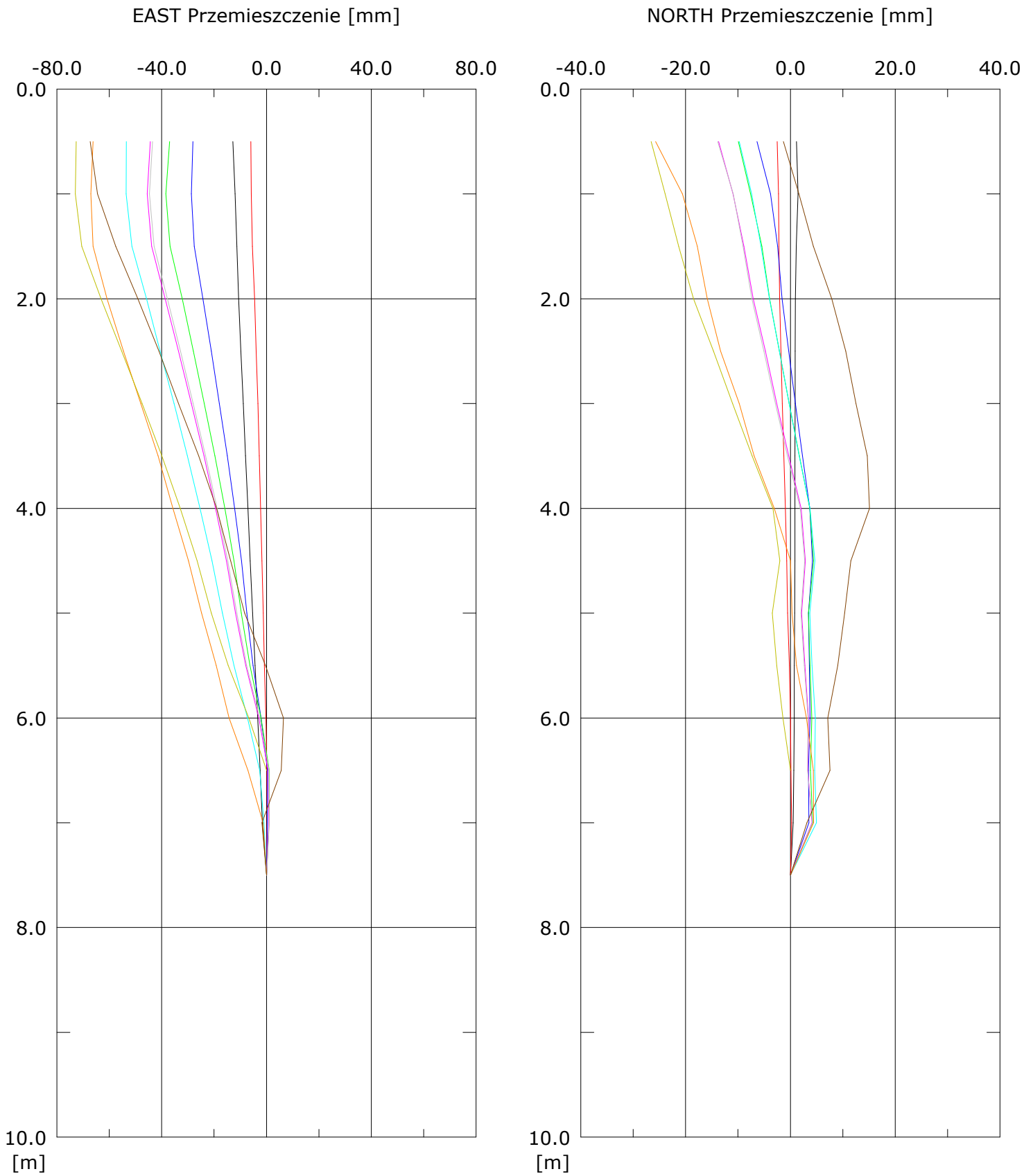
— 013:09/10/2017

— 014:23/11/2017

— 015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011



001:24/11/2011

003:19/10/2012

005:13/11/2013

007:21/05/2014

009:21/10/2015

010:06/10/2016

011:17/11/2016

013:09/10/2017

014:23/11/2017

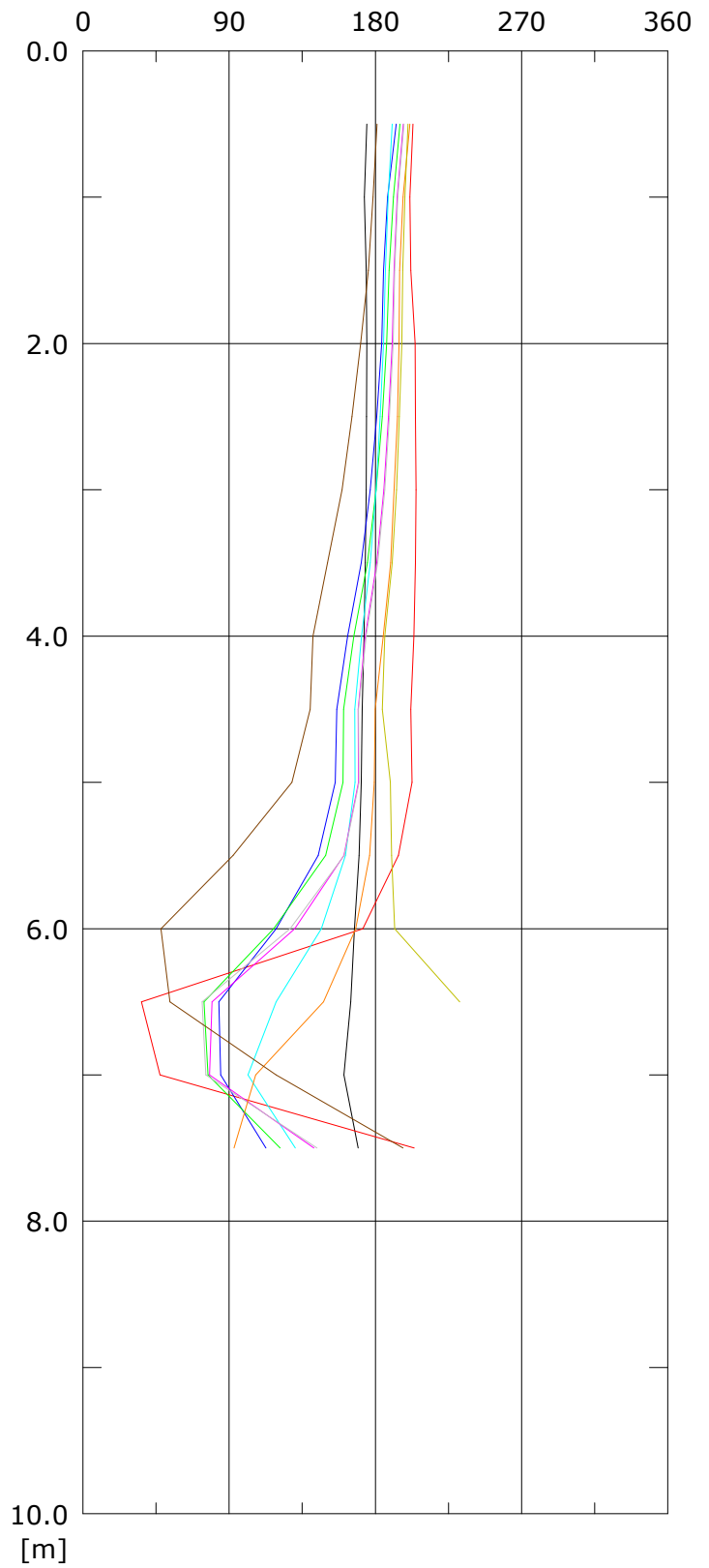
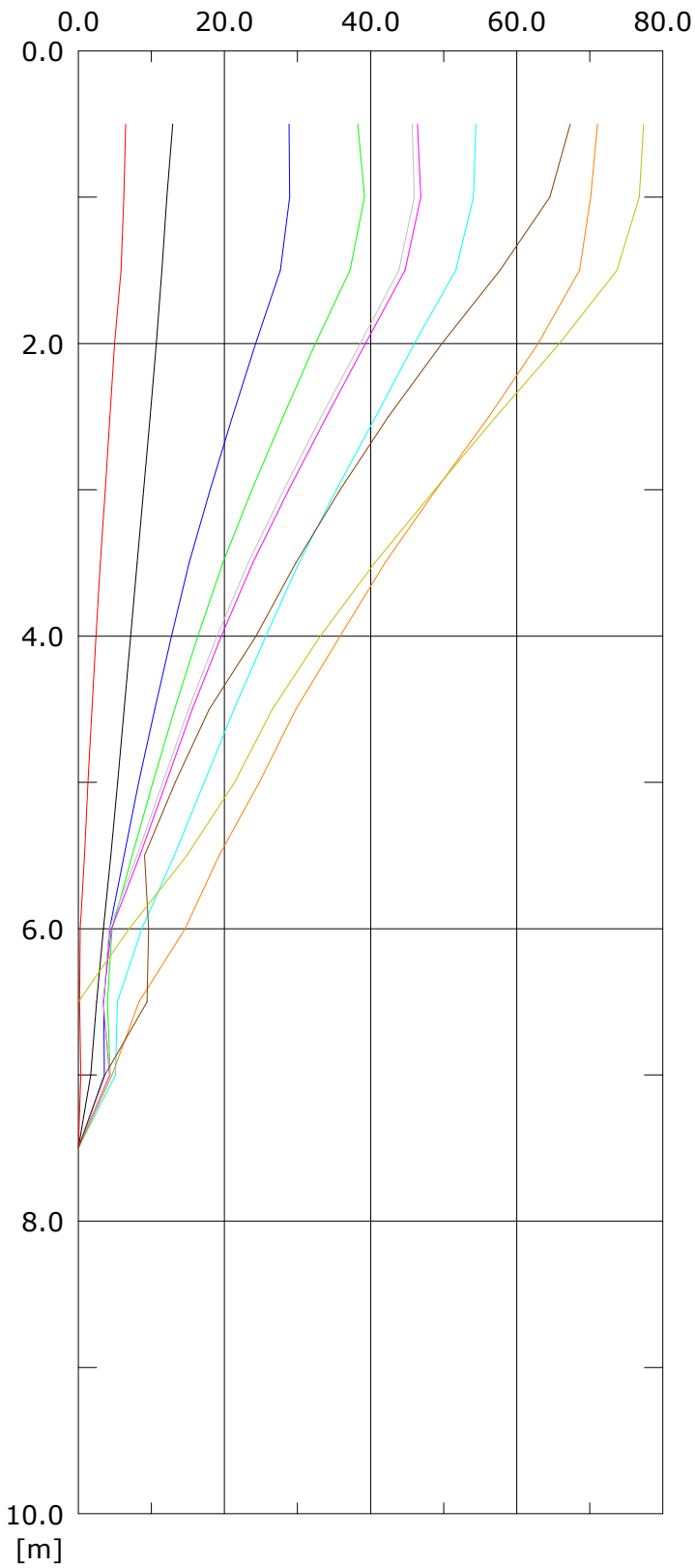
015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:24/11/2011

003:19/10/2012

005:13/11/2013

007:21/05/2014

009:21/10/2015

010:06/10/2016

011:17/11/2016

013:09/10/2017

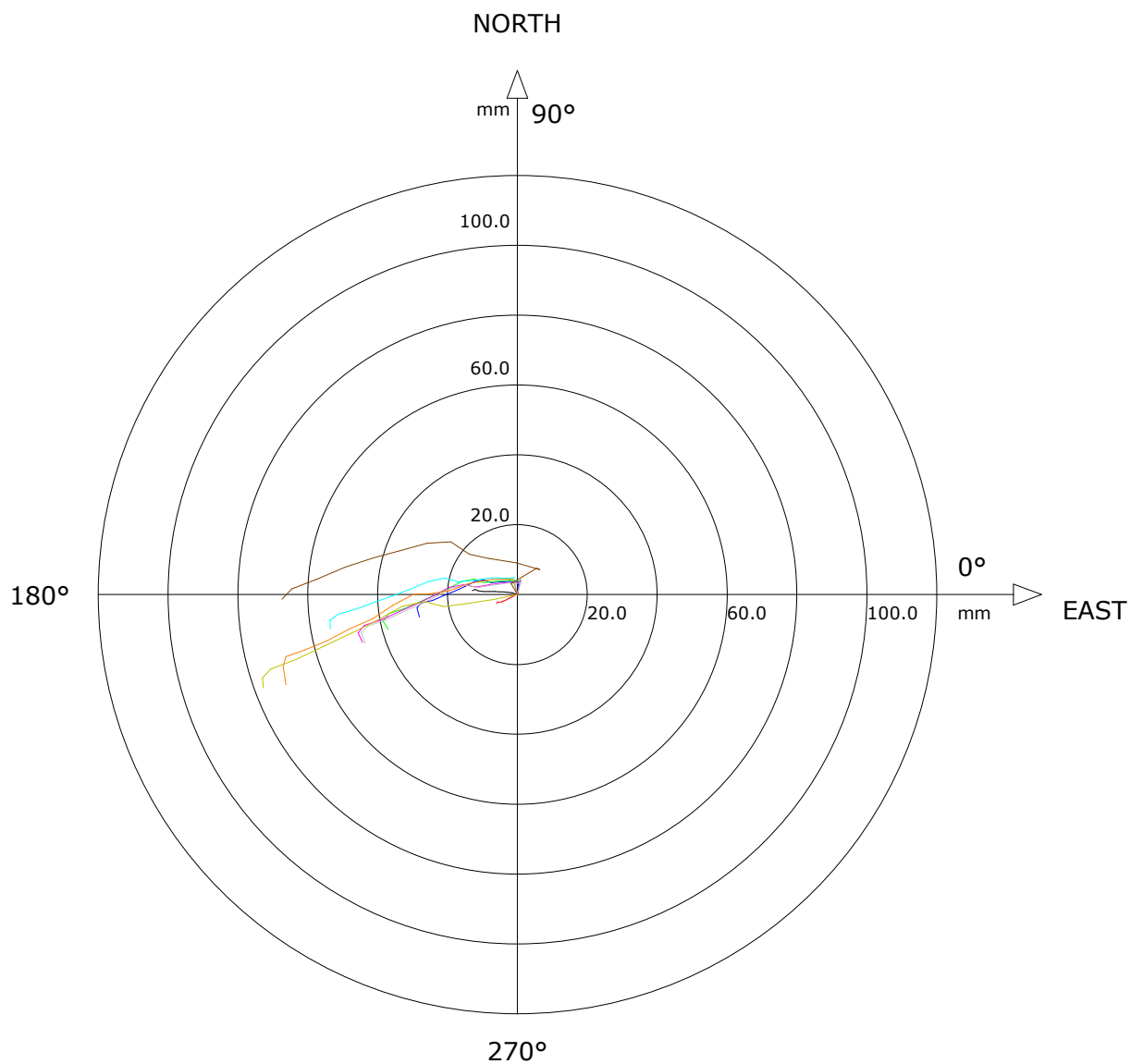
014:23/11/2017

015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:24/11/2011

003:19/10/2012

005:13/11/2013

007:21/05/2014

009:21/10/2015

010:06/10/2016

011:17/11/2016

013:09/10/2017

014:23/11/2017

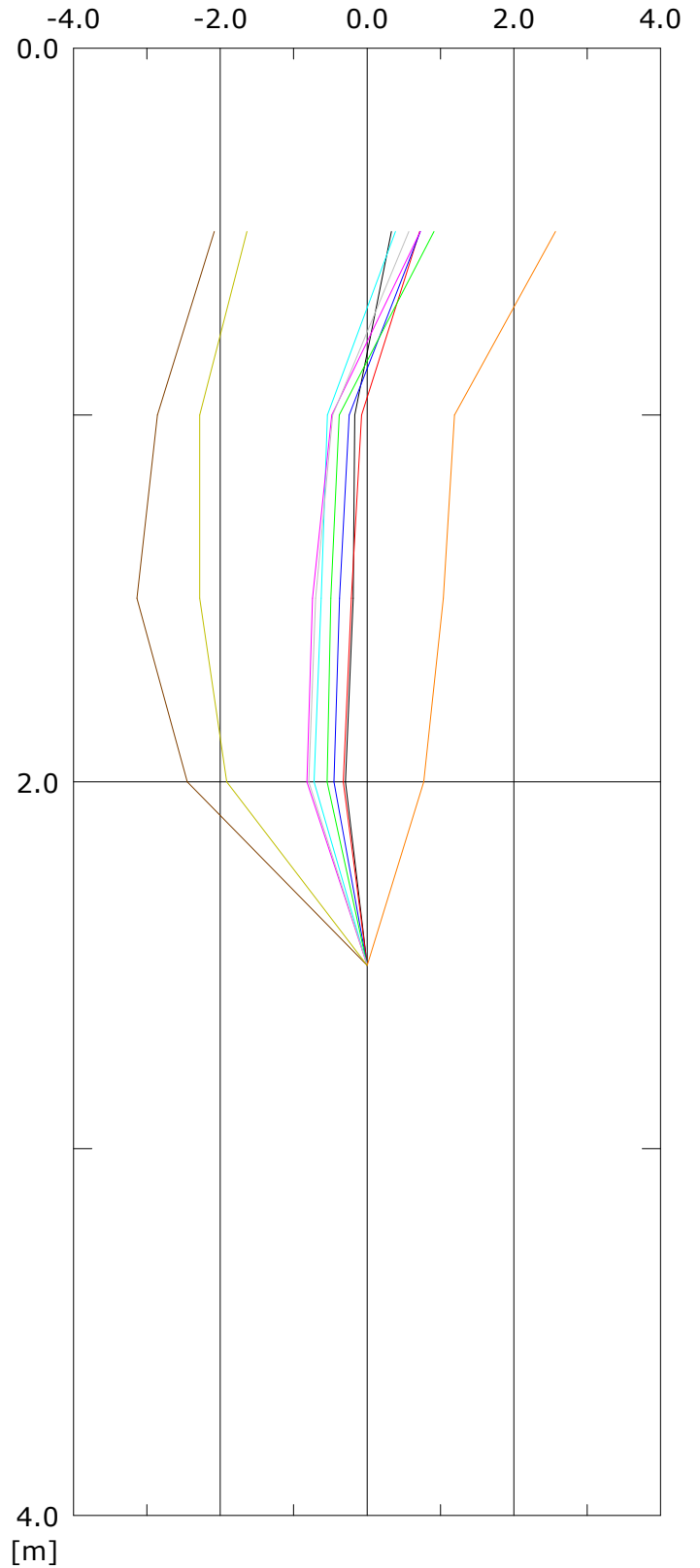
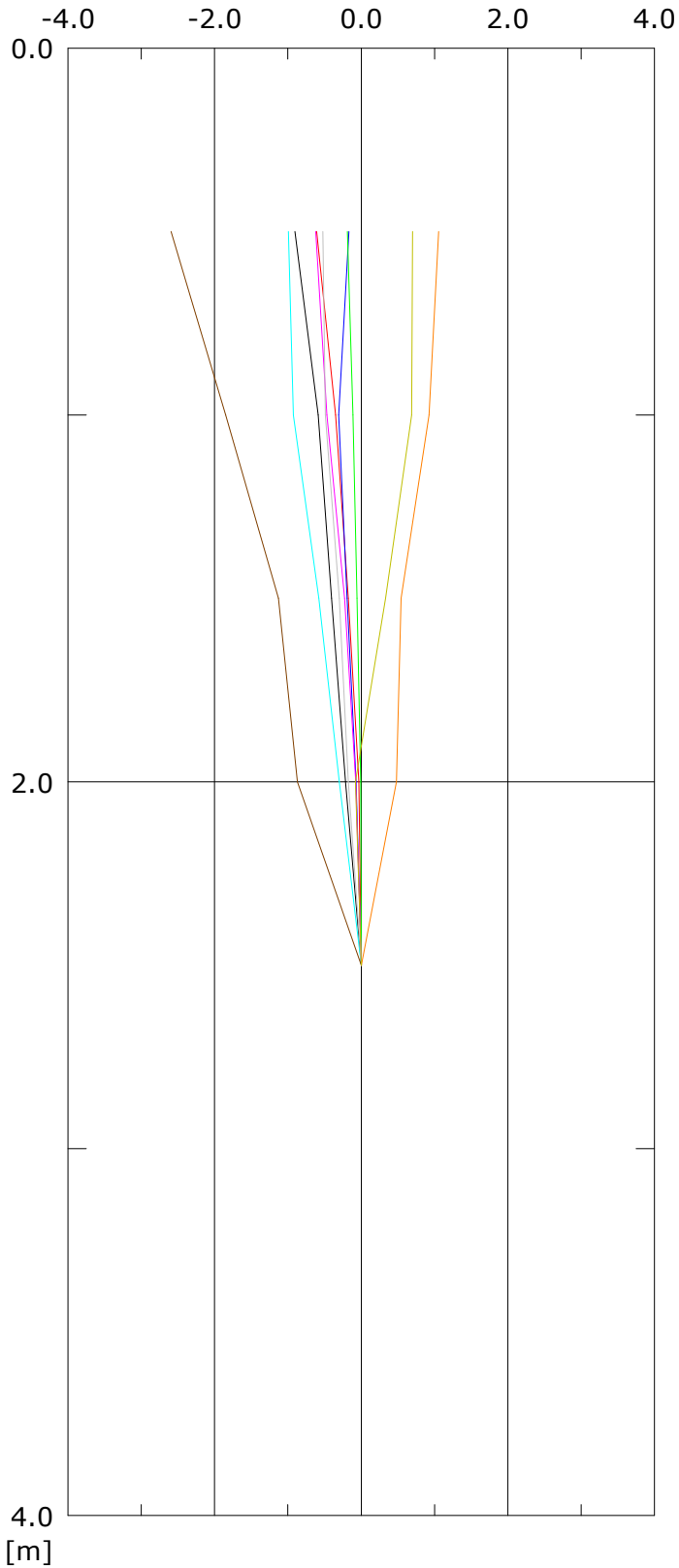
015:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

EAST Przeszyczenie [mm]

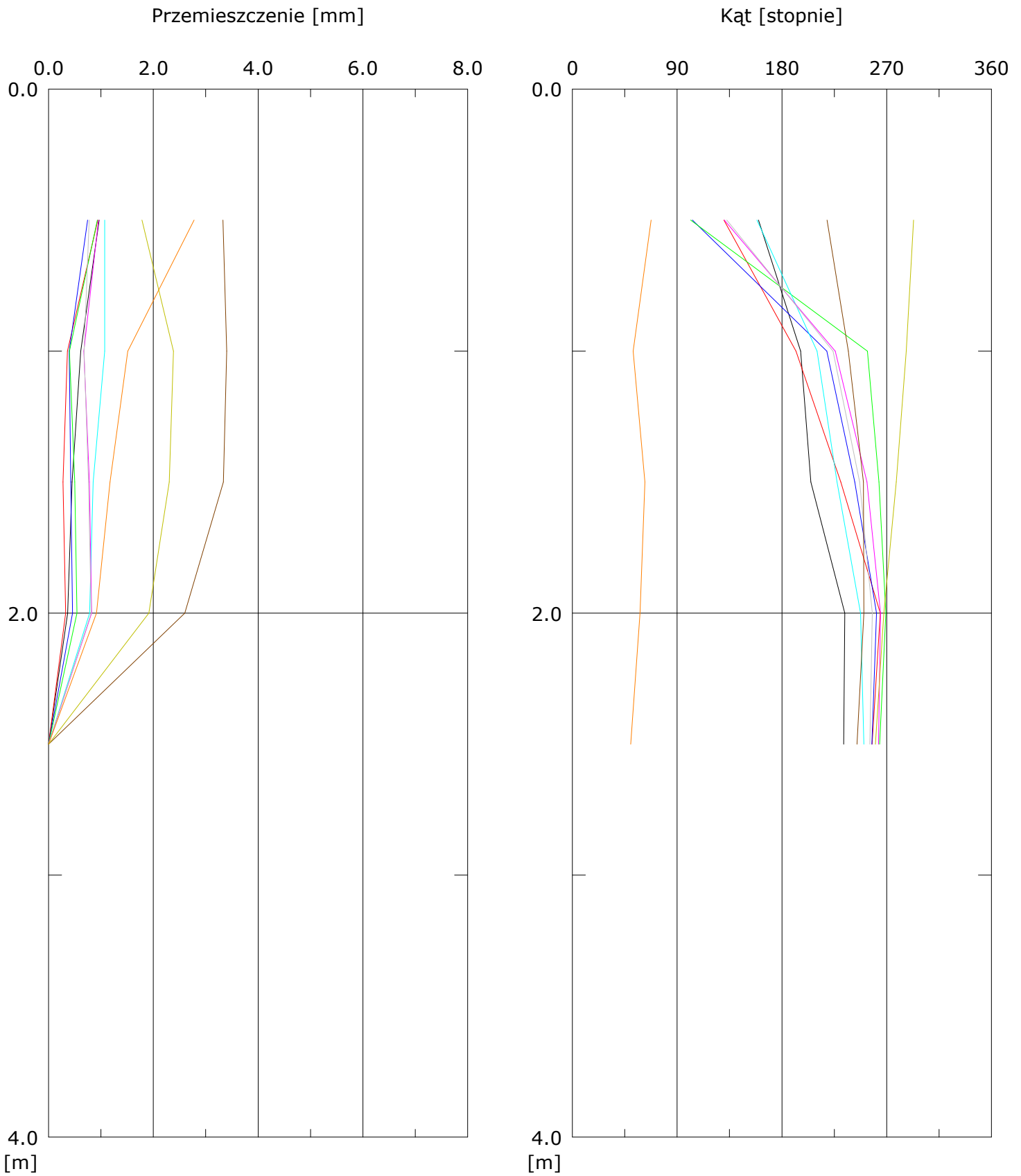
NORTH Przeszyczenie [mm]



- 001:24/11/2011
- 003:29/10/2012
- 005:13/11/2013
- 007:08/10/2014
- 009:21/10/2015
- 010:06/10/2016
- 011:17/11/2016
- 012:09/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

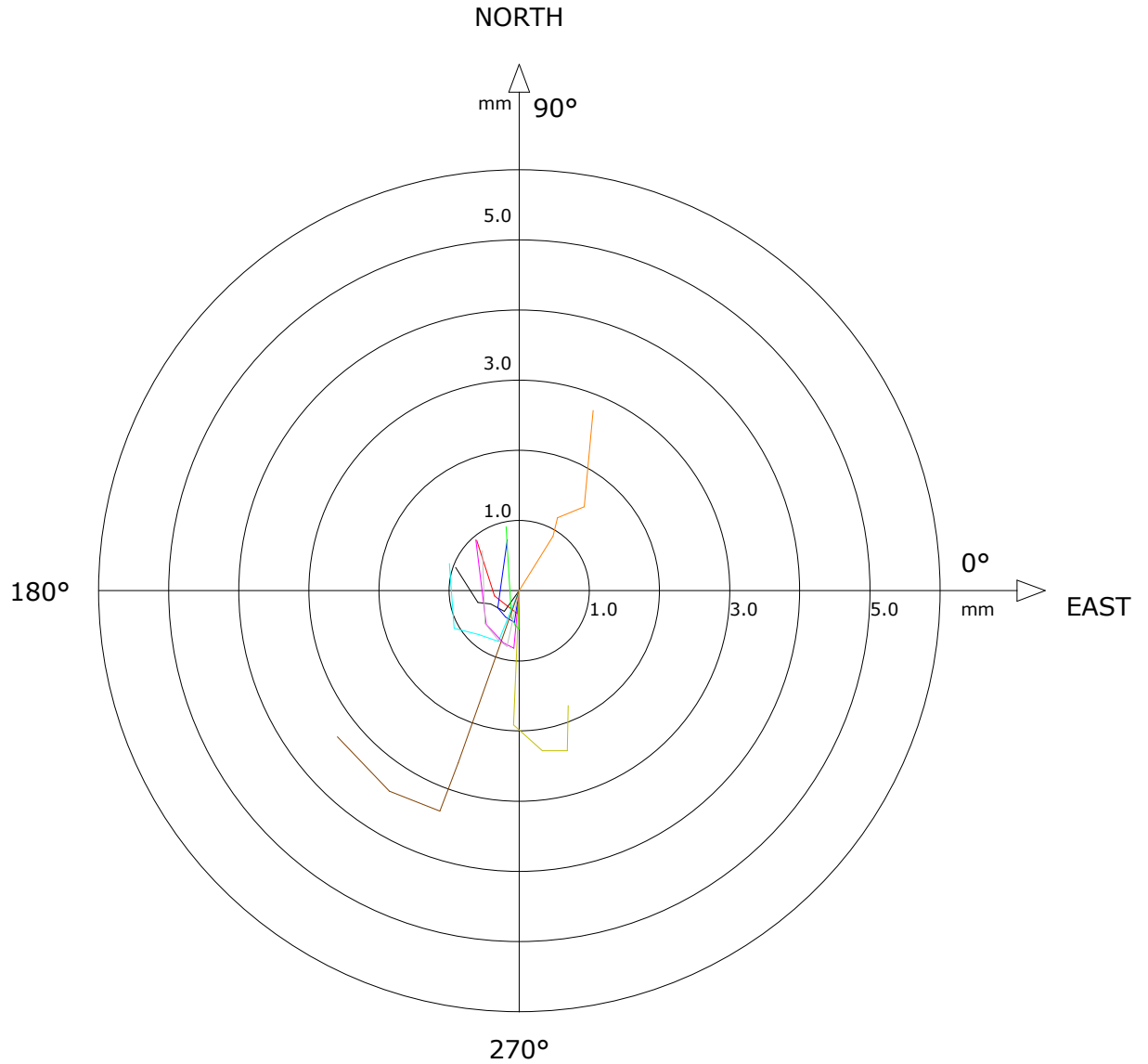


- 001:24/11/2011
- 003:29/10/2012
- 005:13/11/2013
- 007:08/10/2014
- 009:21/10/2015
- 010:06/10/2016
- 011:17/11/2016
- 012:09/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:24/11/2011

003:29/10/2012

005:13/11/2013

007:08/10/2014

009:21/10/2015

010:06/10/2016

011:17/11/2016

012:09/10/2017

013:10/11/2017

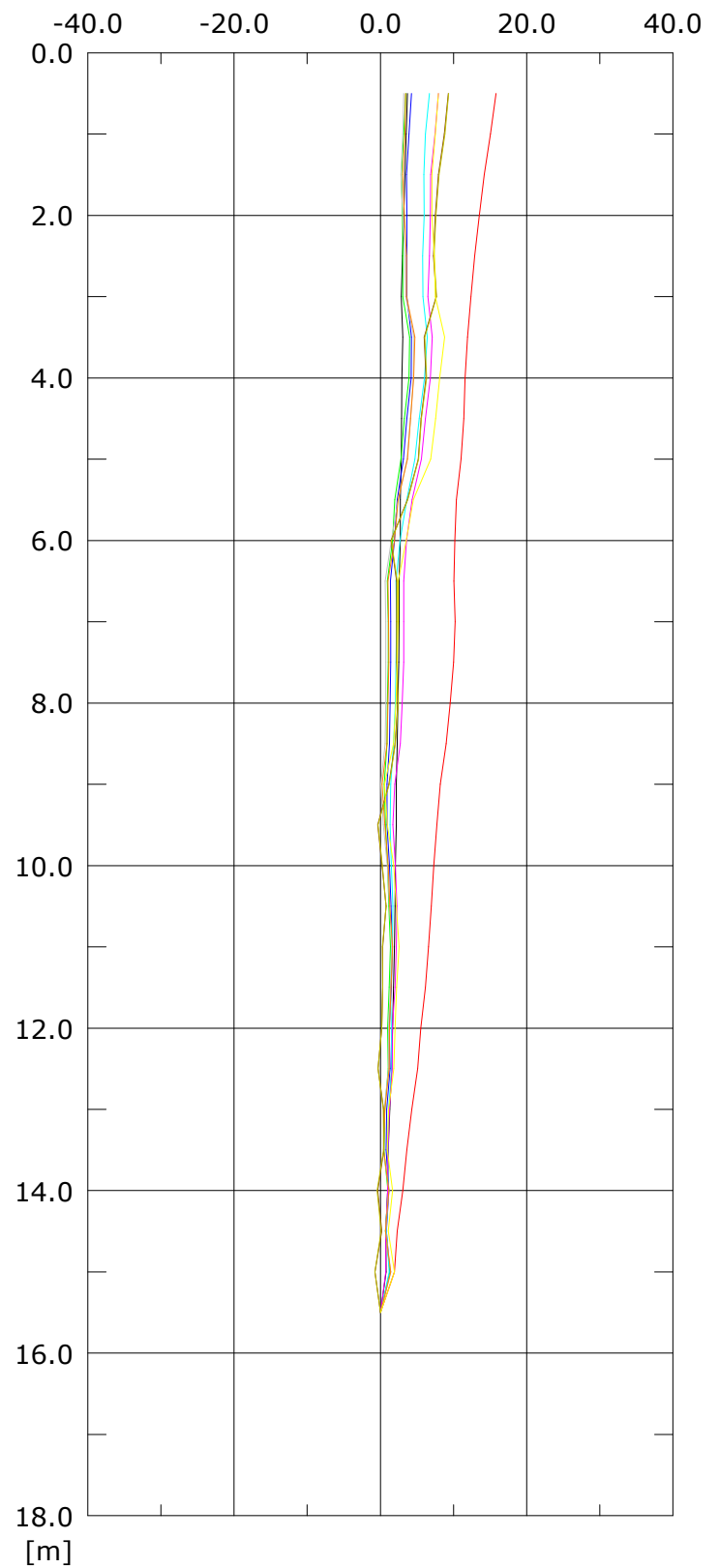
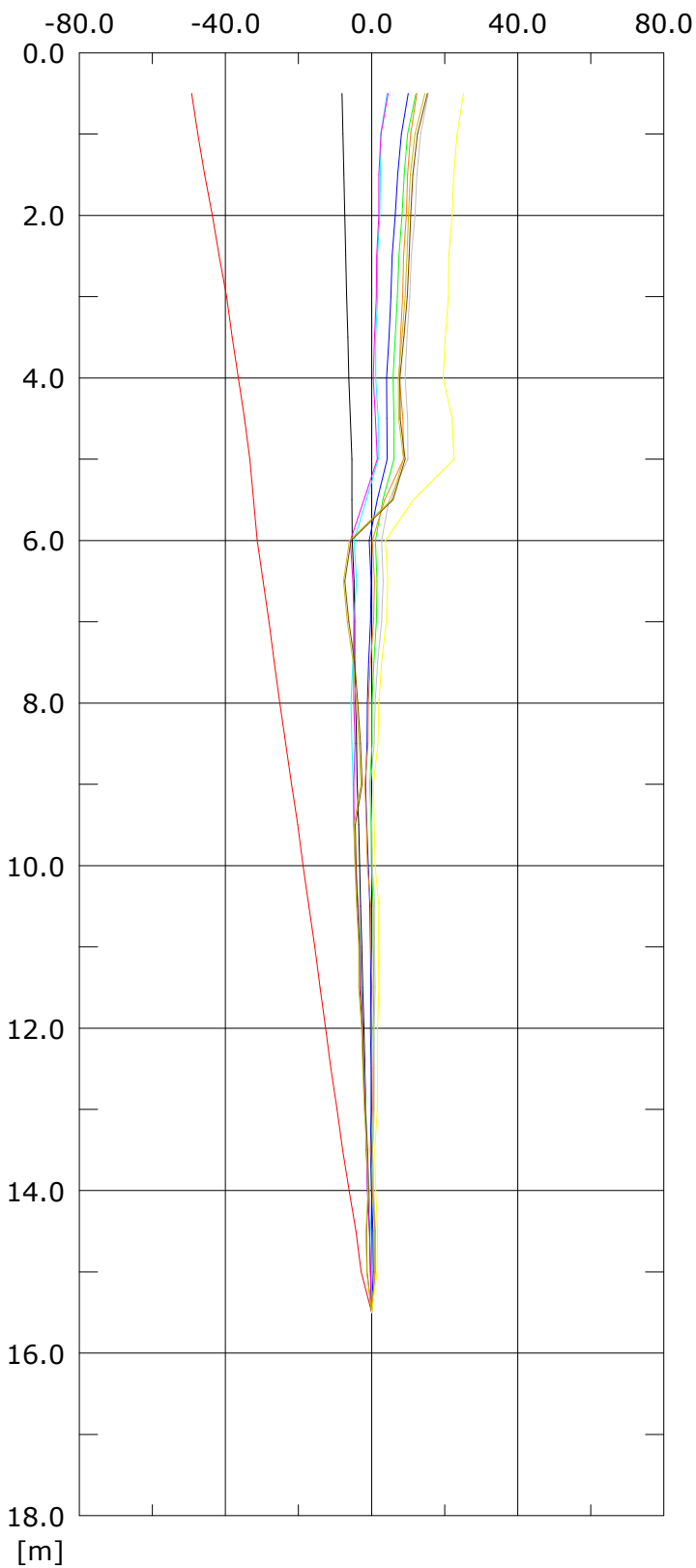
014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:24/11/2011

002:03/04/2012

003:12/06/2014

004:08/10/2014

005:23/06/2015

006:21/10/2015

007:06/10/2016

008:15/11/2016

012:09/10/2017

013:10/11/2017

014:18/09/2018

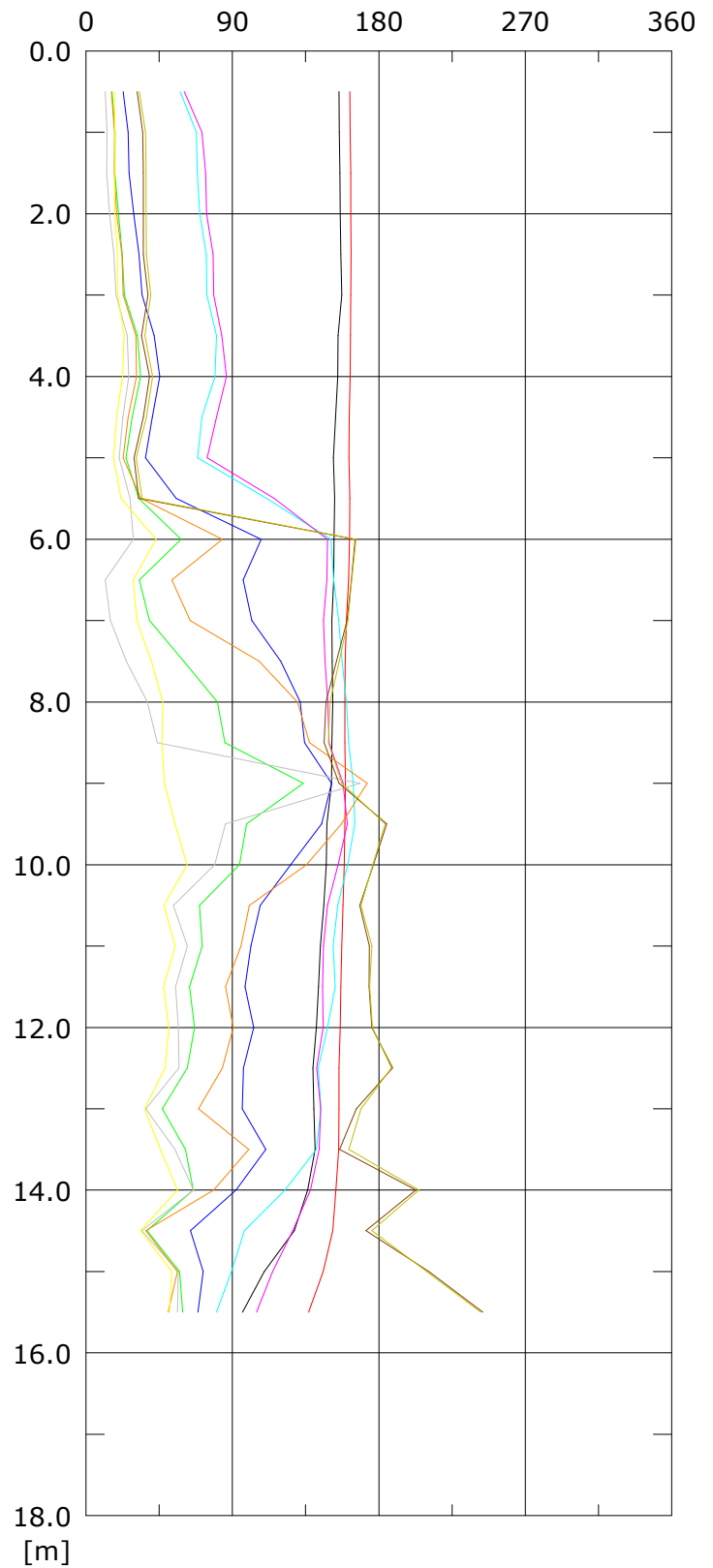
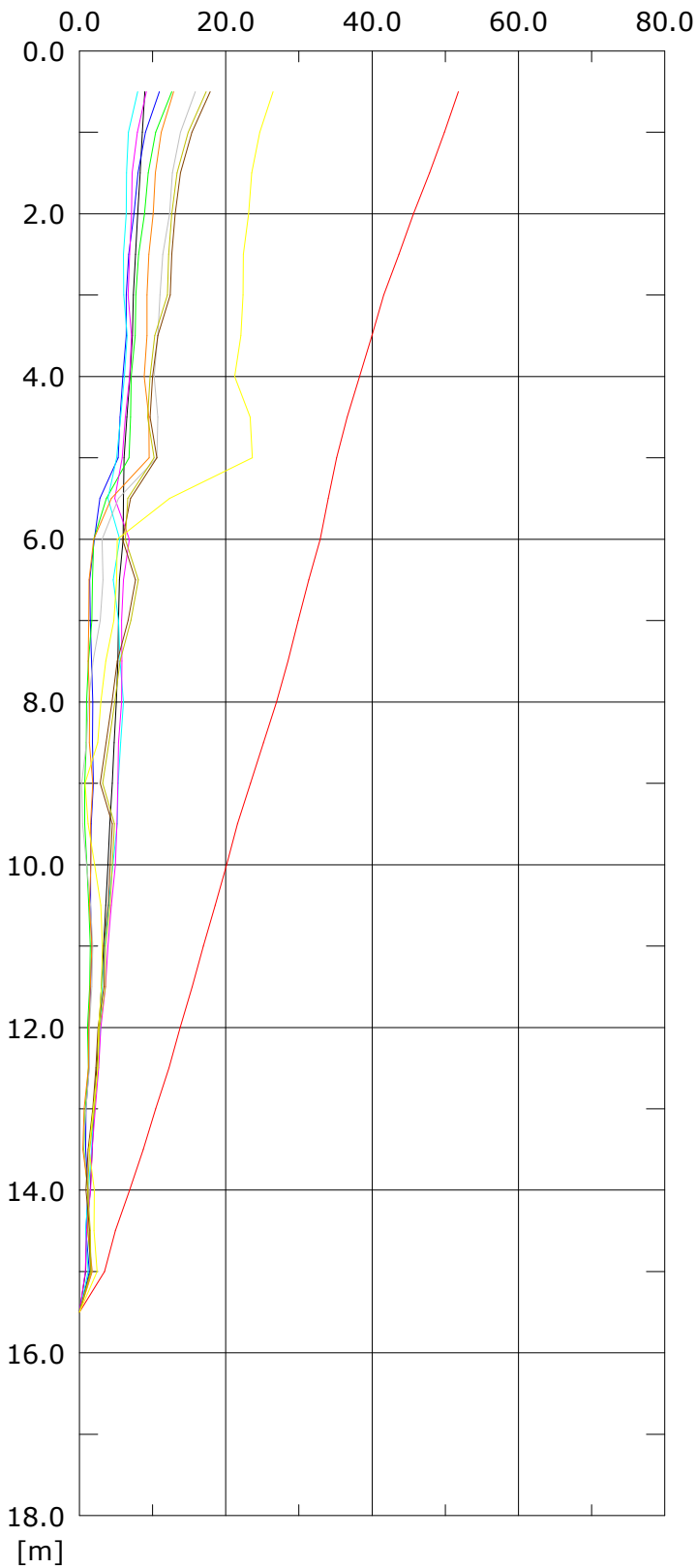


Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:24/11/2011

002:03/04/2012

003:12/06/2014

004:08/10/2014

005:23/06/2015

006:21/10/2015

007:06/10/2016

008:15/11/2016

012:09/10/2017

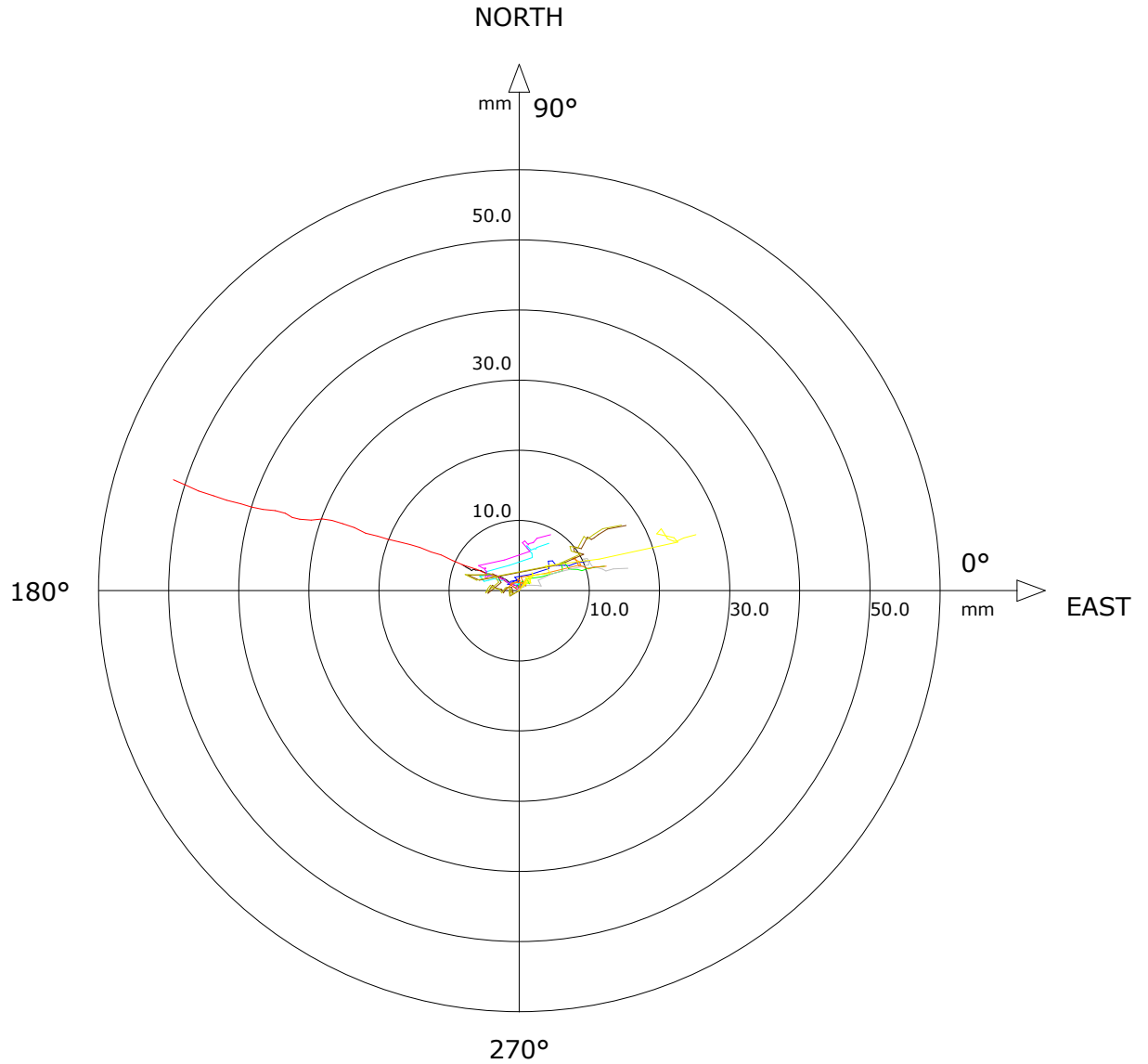
013:10/11/2017

014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:24/11/2011

— 002:03/04/2012

— 003:12/06/2014

— 004:08/10/2014

— 005:23/06/2015

— 006:21/10/2015

— 007:06/10/2016

— 008:15/11/2016

— 012:09/10/2017

— 013:10/11/2017

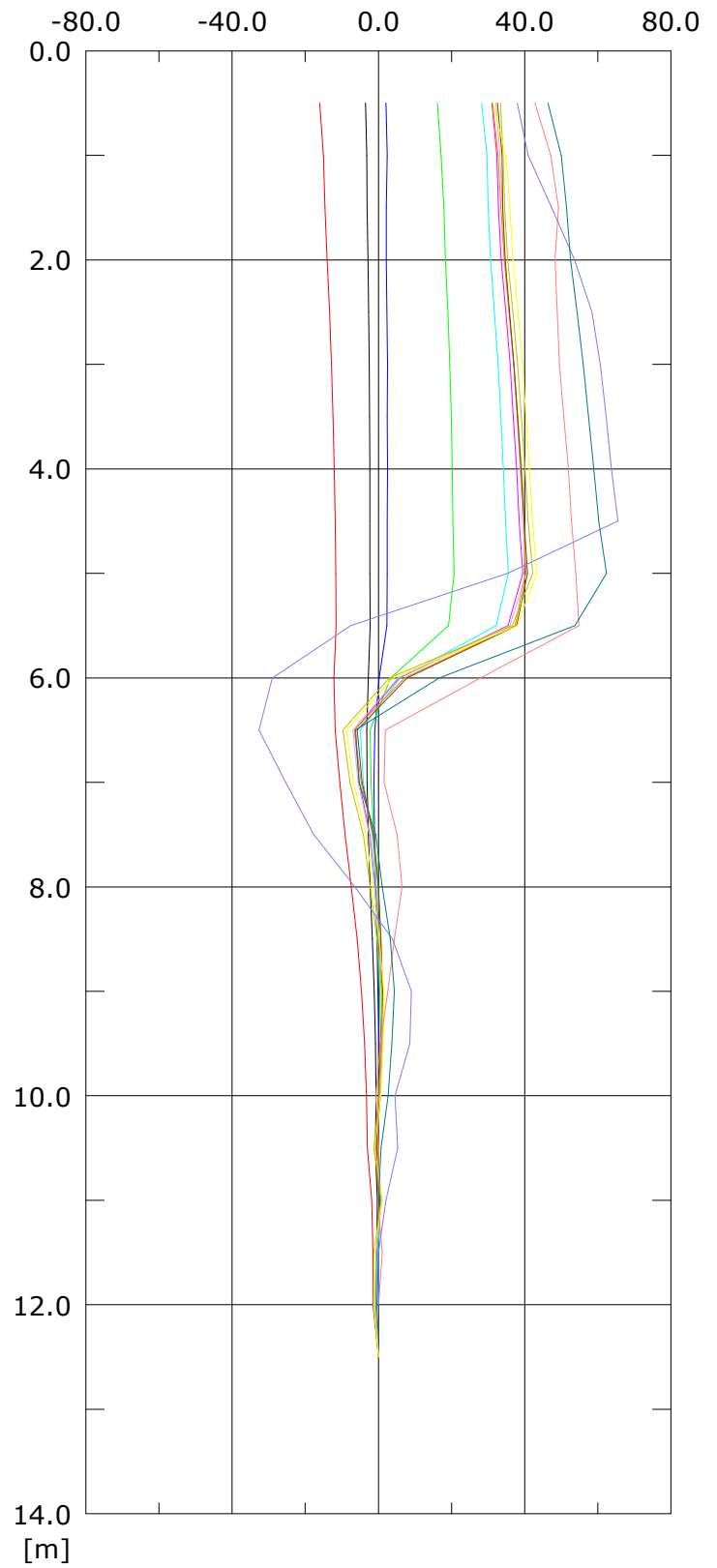
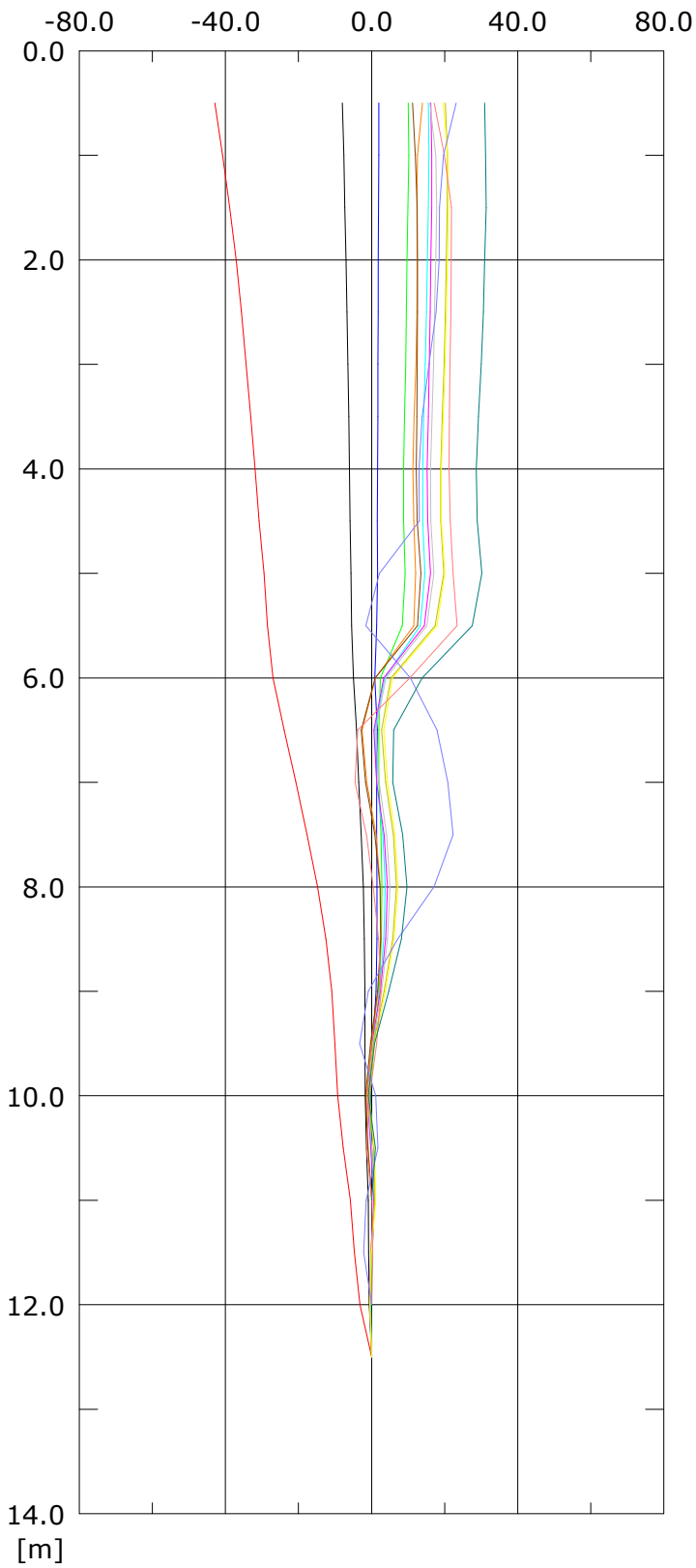
— 014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:24/11/2011

002:03/04/2012

003:24/10/2012

004:12/06/2013

005:13/11/2013

006:12/06/2014

007:13/10/2014

008:23/06/2015

009:21/10/2015

010:06/10/2016

011:15/11/2016

Obiekt: Góra Kalwaria Rura inklinometryczna: P5-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

— 012:09/10/2017

— 013:10/11/2017

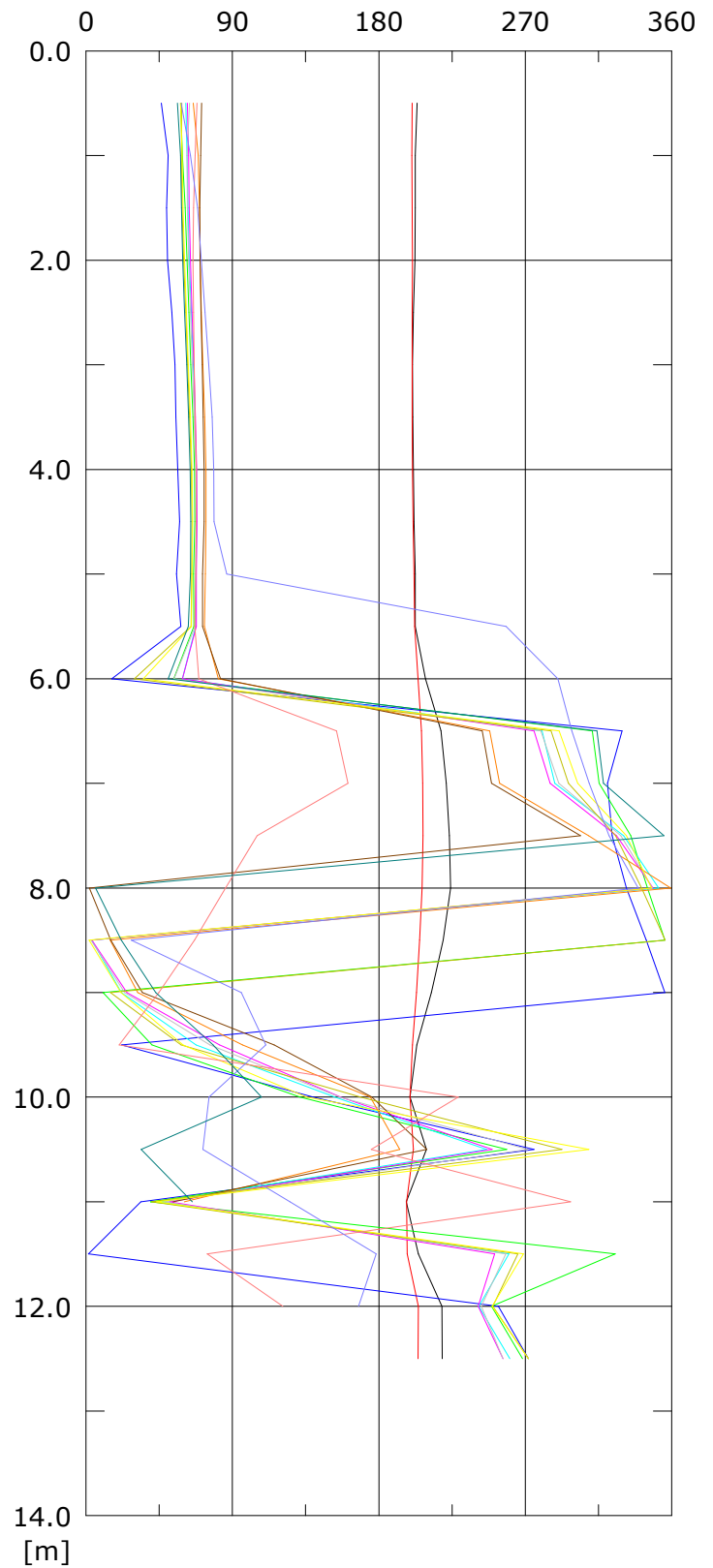
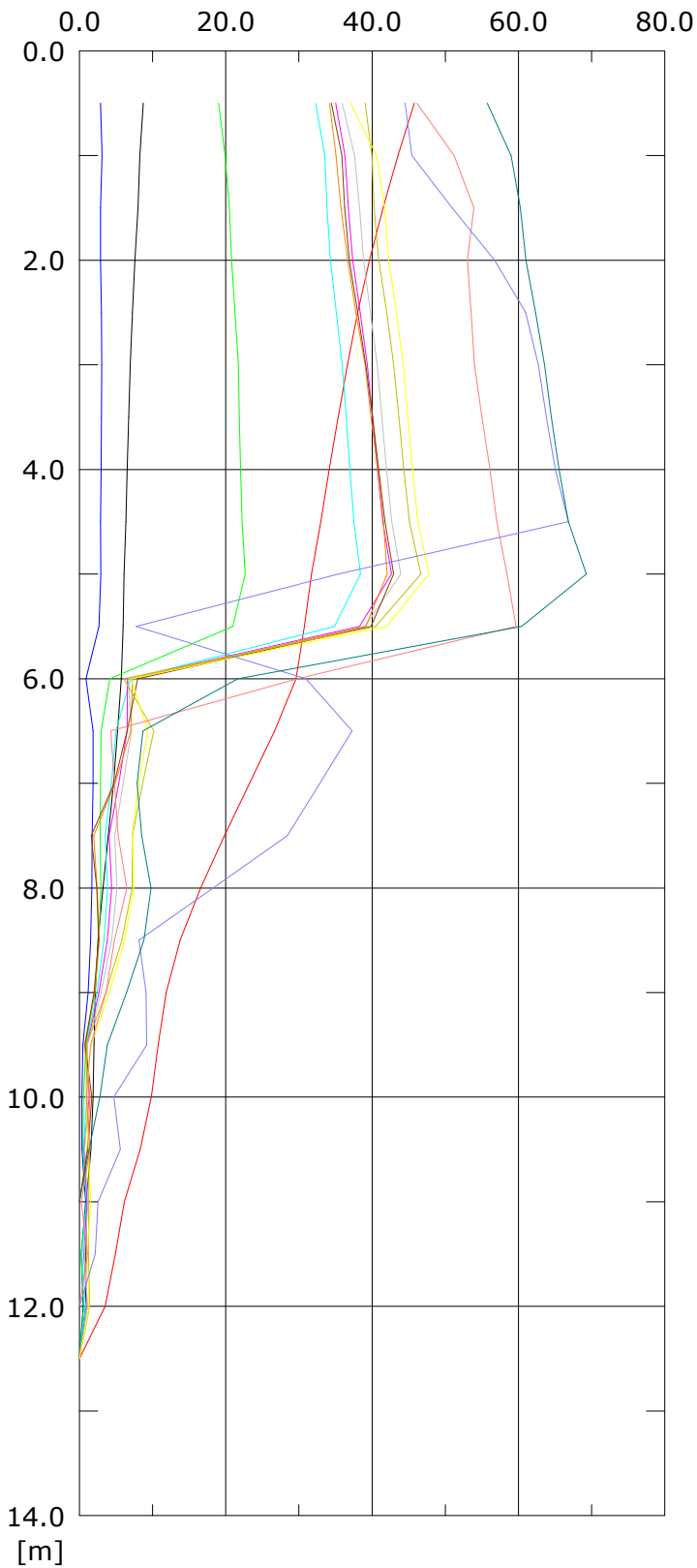
— 014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:24/11/2011

002:03/04/2012

003:24/10/2012

004:12/06/2013

005:13/11/2013

006:12/06/2014

007:13/10/2014

008:23/06/2015

009:21/10/2015

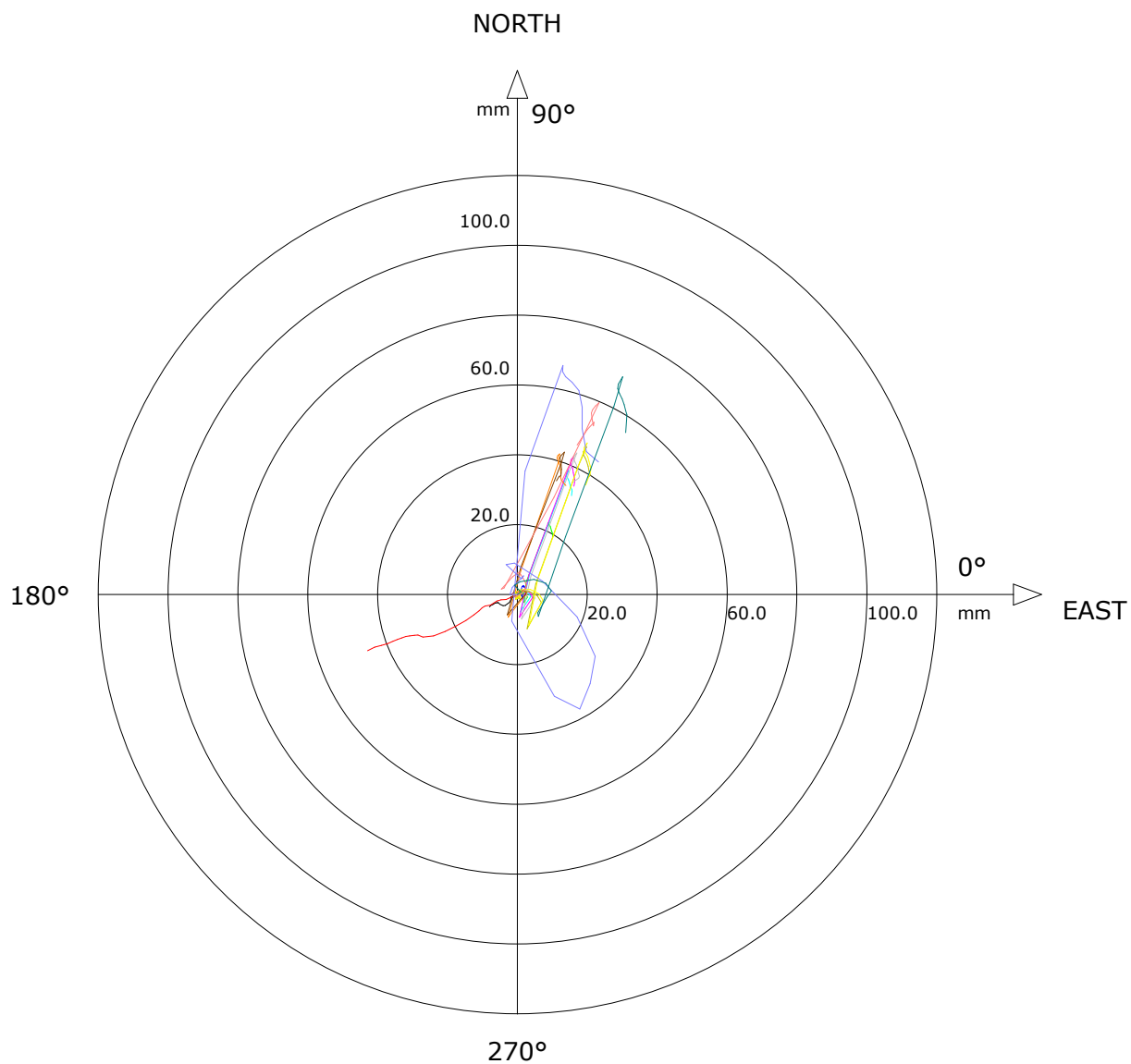
010:06/10/2016

011:15/11/2016

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:24/11/2011

002:03/04/2012

003:24/10/2012

004:12/06/2013

005:13/11/2013

006:12/06/2014

007:13/10/2014

008:23/06/2015

009:21/10/2015

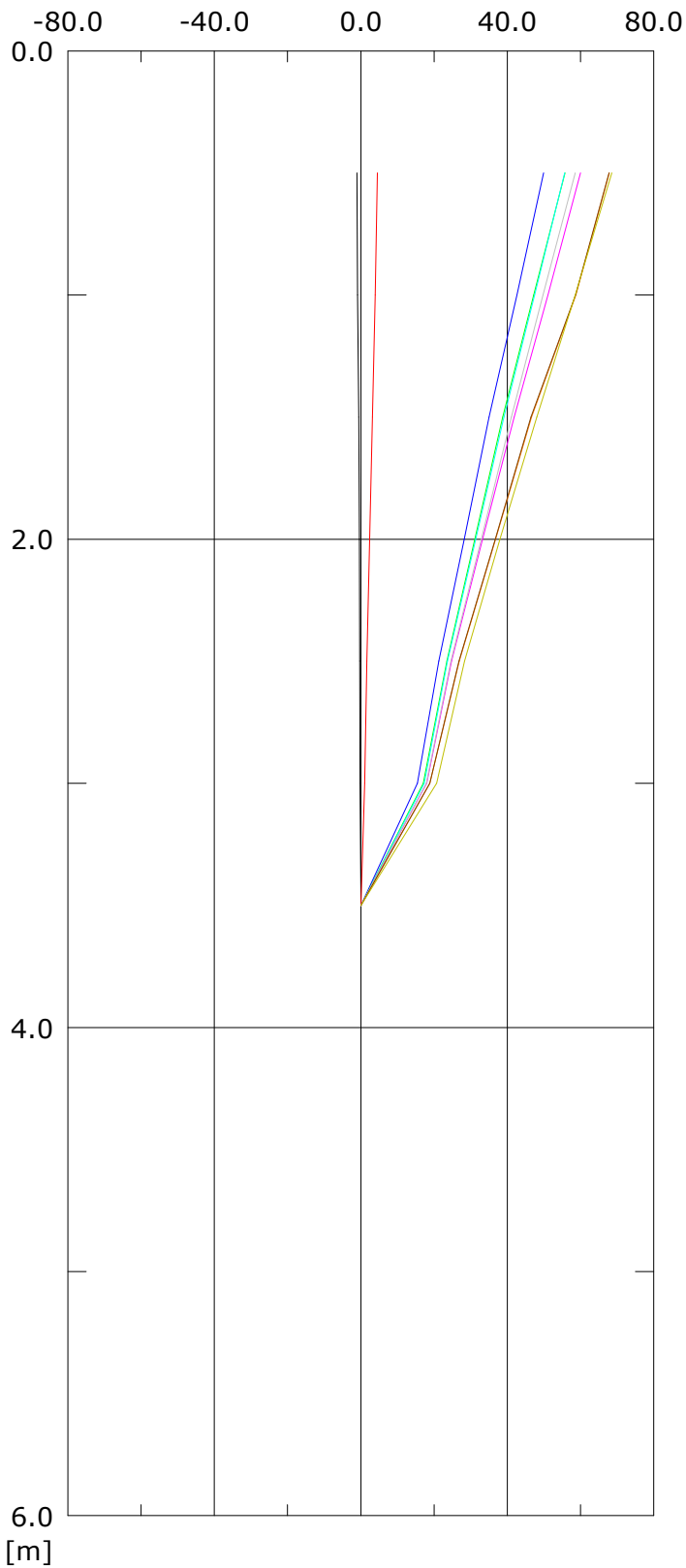
010:06/10/2016

011:15/11/2016

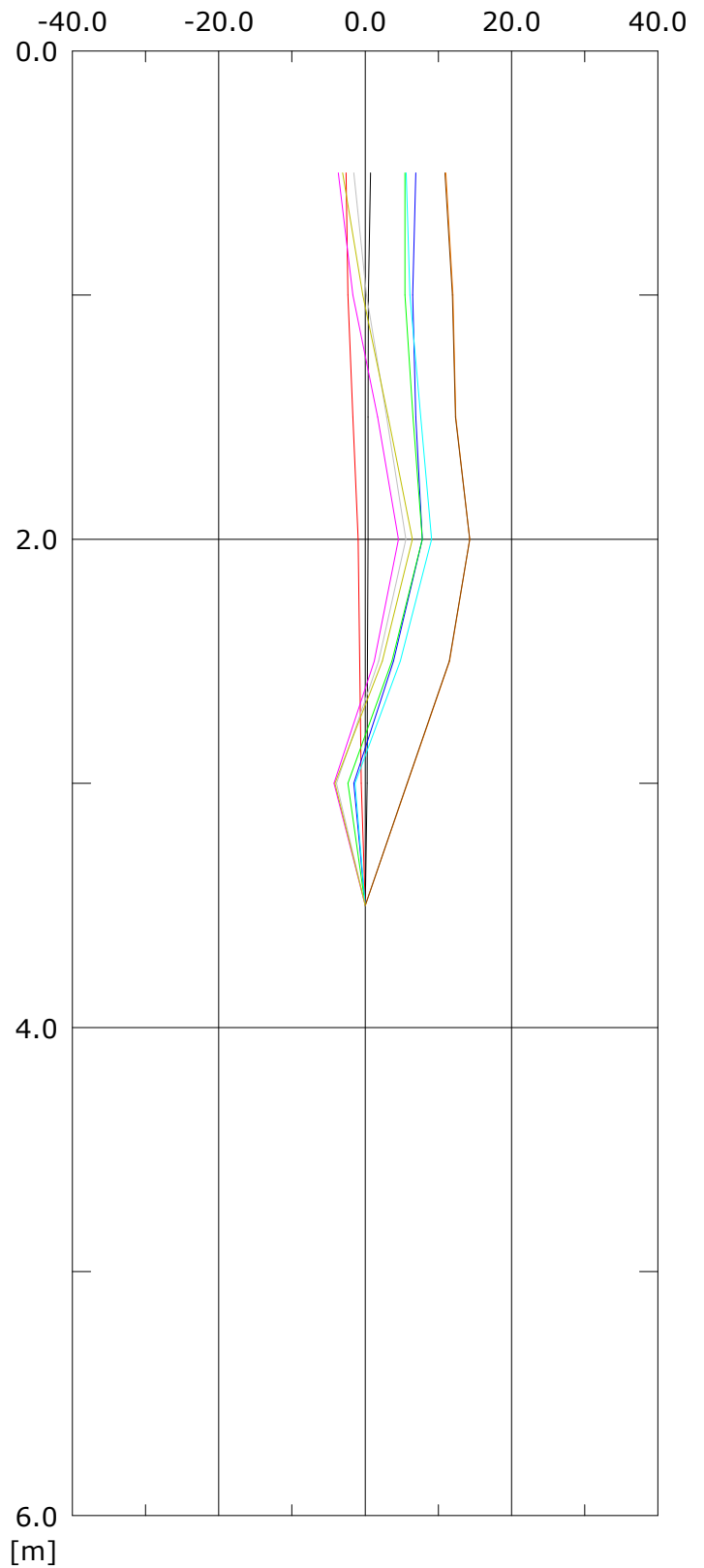
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]



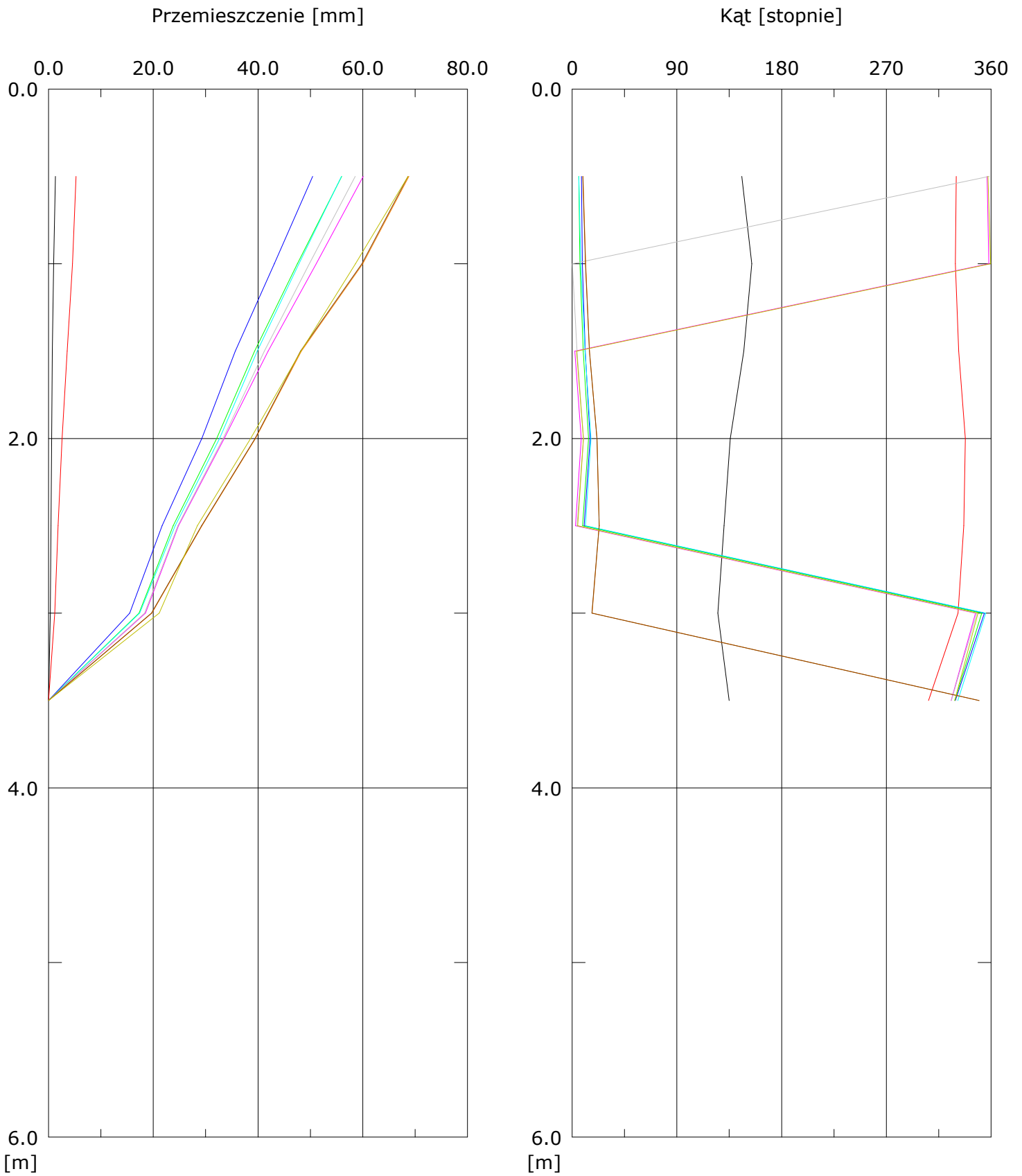
NORTH Przemieszczenie [mm]



- 001:24/11/2011
- 003:24/10/2012
- 005:13/11/2013
- 007:13/10/2014
- 009:21/10/2015
- 010:06/10/2016
- 011:15/11/2016
- 012:09/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011



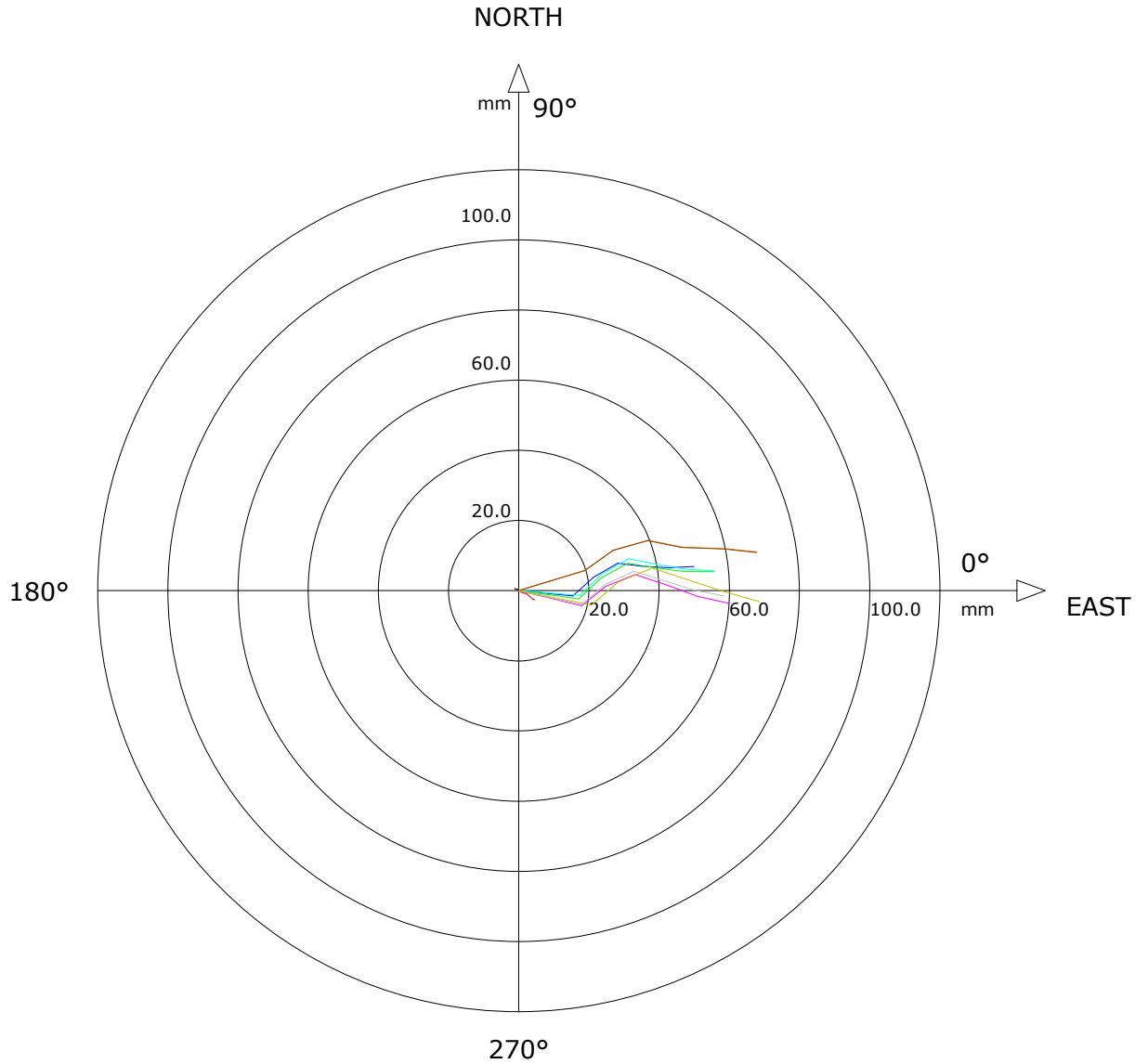
- 001:24/11/2011
- 003:24/10/2012
- 005:13/11/2013
- 007:13/10/2014
- 009:21/10/2015
- 010:06/10/2016
- 011:15/11/2016
- 012:09/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:18/09/2018



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:24/11/2011

003:24/10/2012

005:13/11/2013

007:13/10/2014

009:21/10/2015

010:06/10/2016

011:15/11/2016

012:09/10/2017

013:10/11/2017

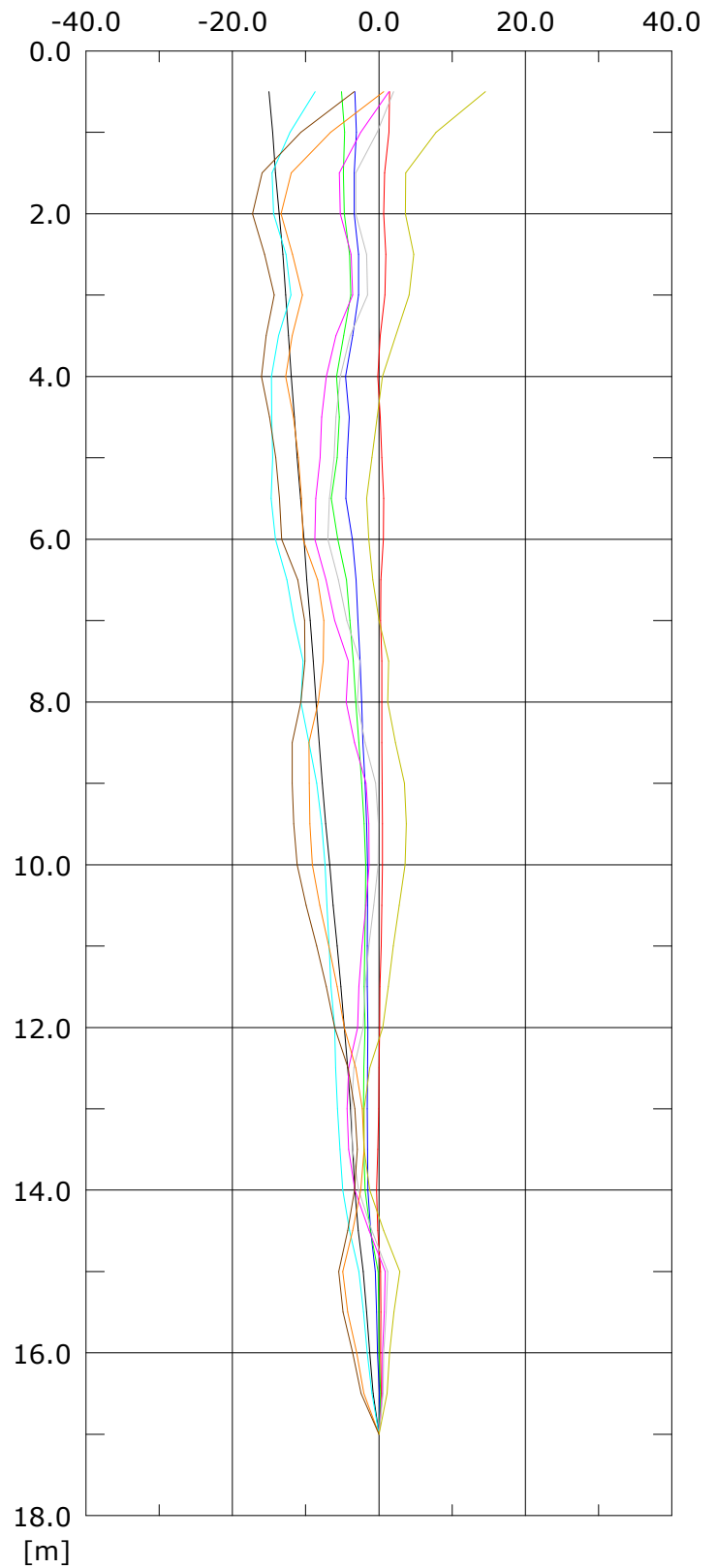
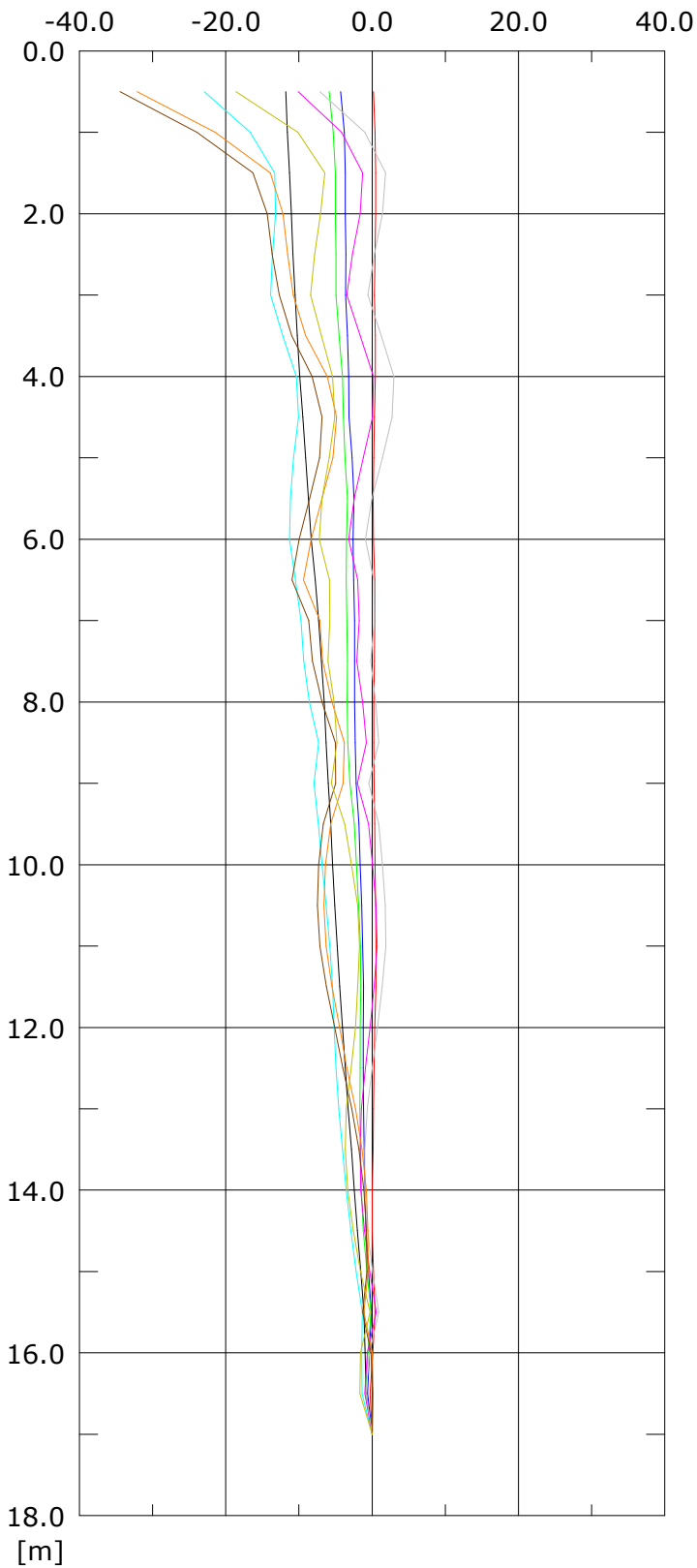
014:18/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

EAST Przeszczenie [mm]

NORTH Przeszczenie [mm]



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:13/10/2016

011:04/11/2016

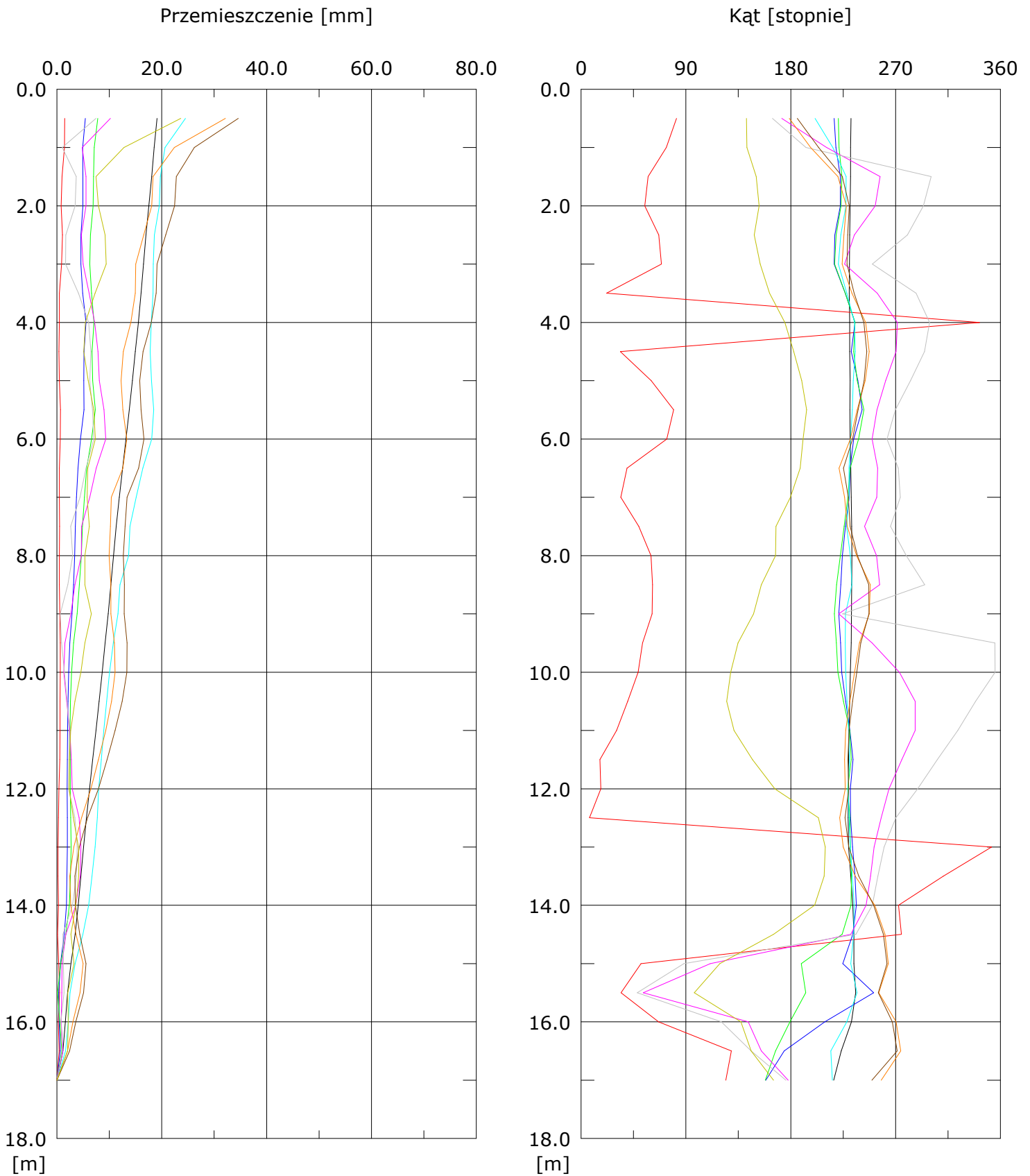
012:06/10/2017

013:23/11/2017

014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:13/10/2016

011:04/11/2016

012:06/10/2017

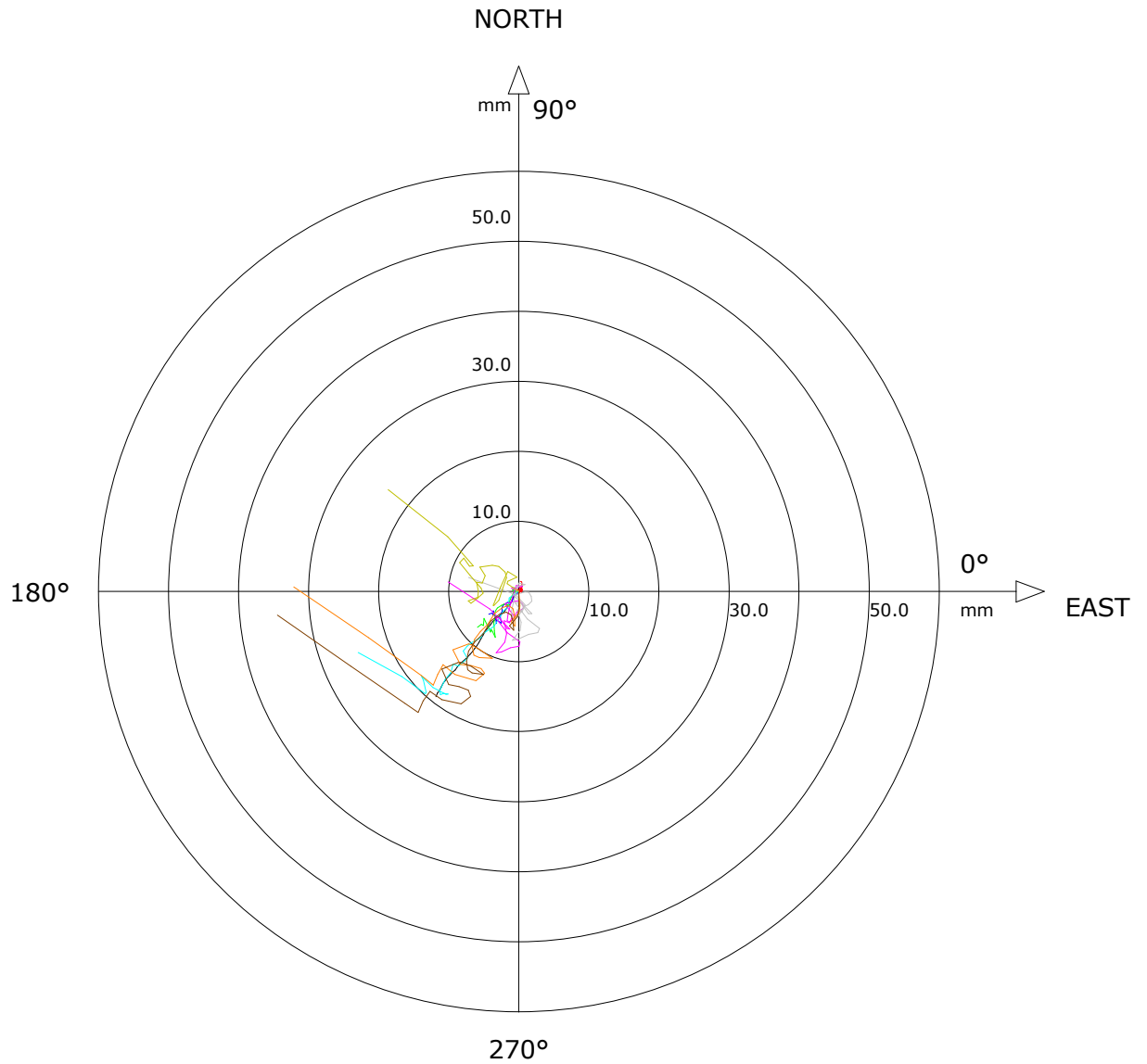
013:23/11/2017

014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:25/11/2011

— 003:19/10/2012

— 005:14/11/2013

— 007:07/10/2014

— 009:21/10/2015

— 010:13/10/2016

— 011:04/11/2016

— 012:06/10/2017

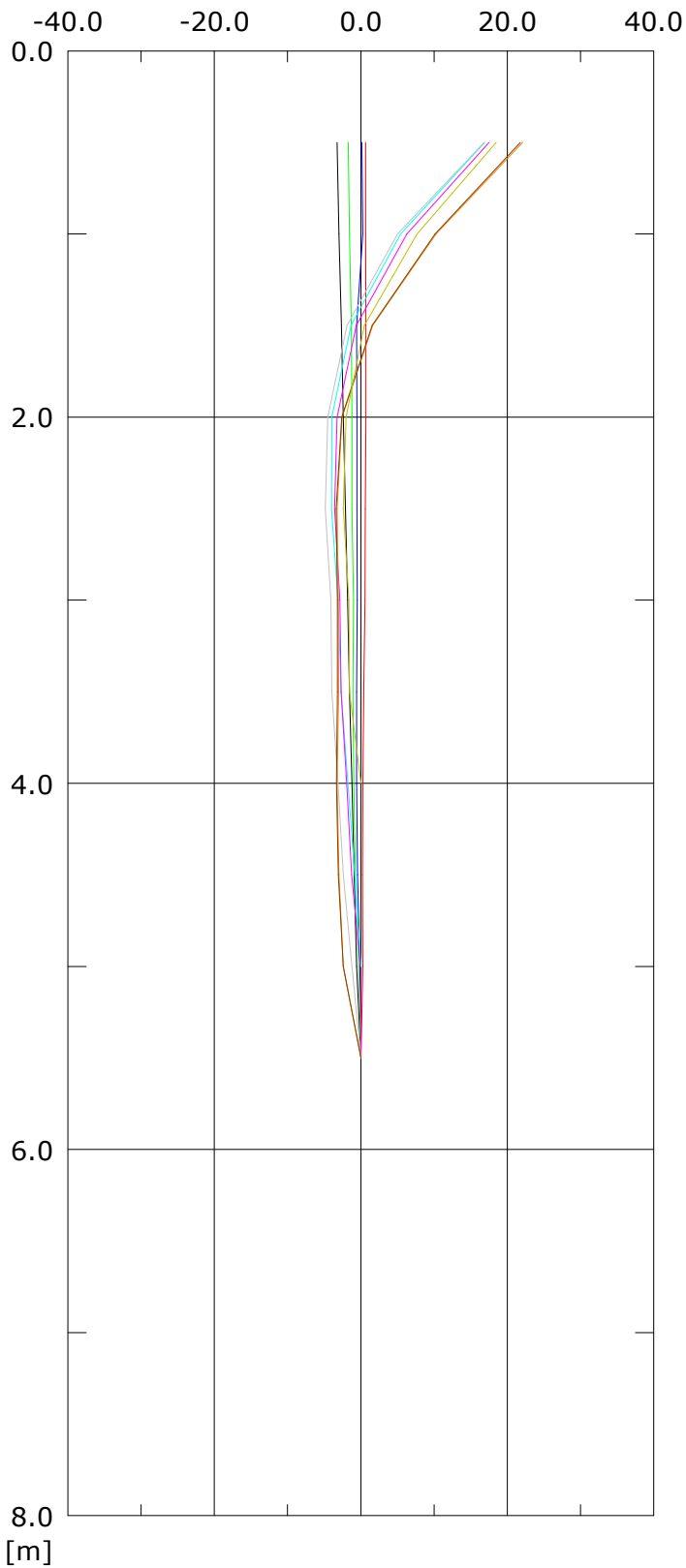
— 013:23/11/2017

— 014:19/09/2018

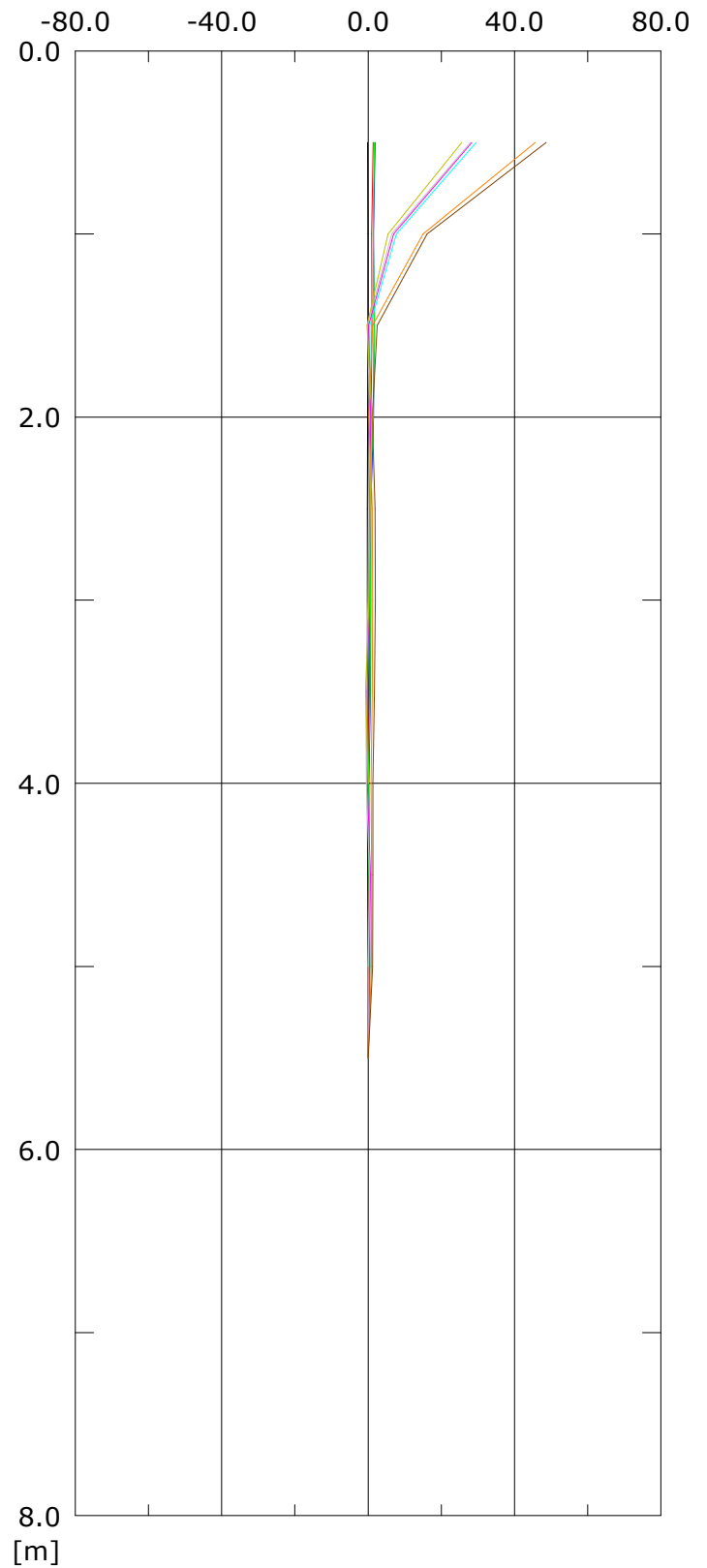
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:13/10/2016

011:04/11/2016

012:06/10/2017

013:23/11/2017

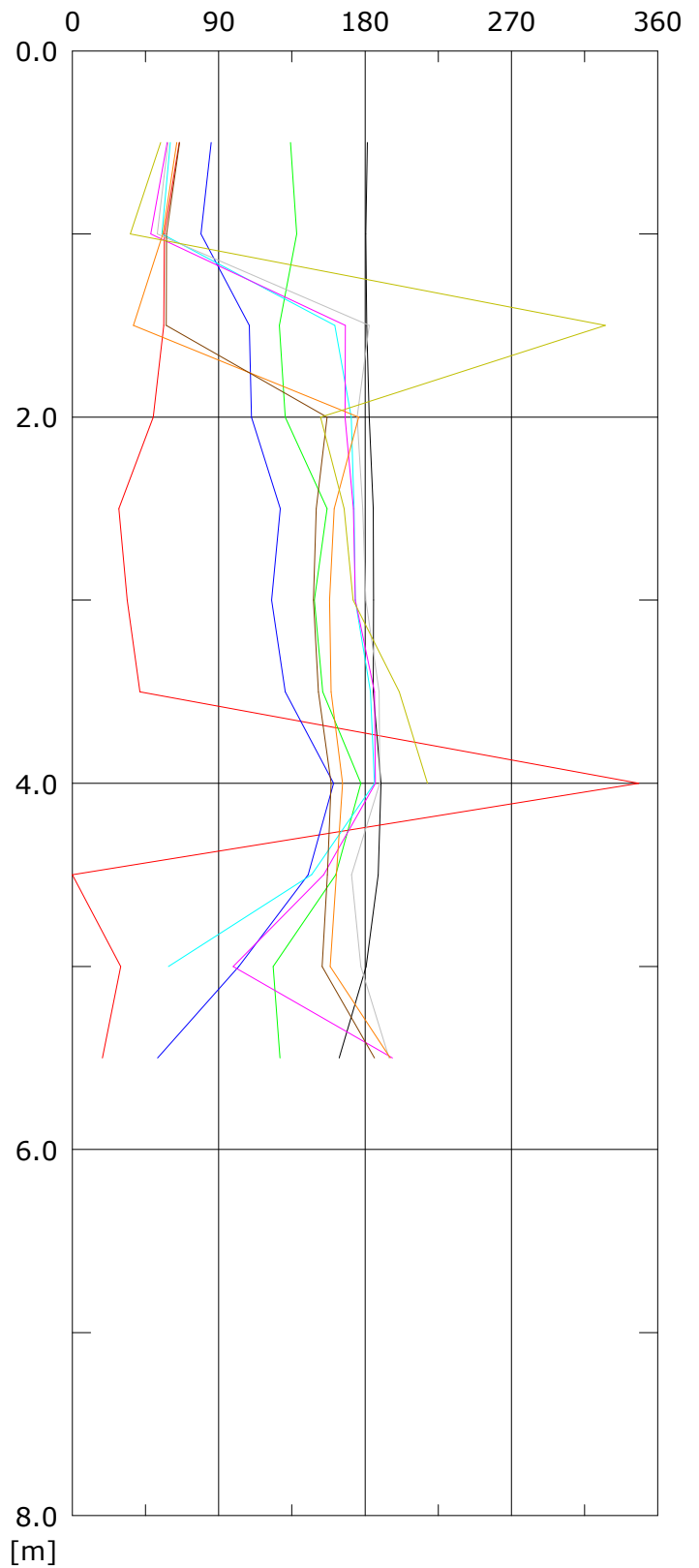
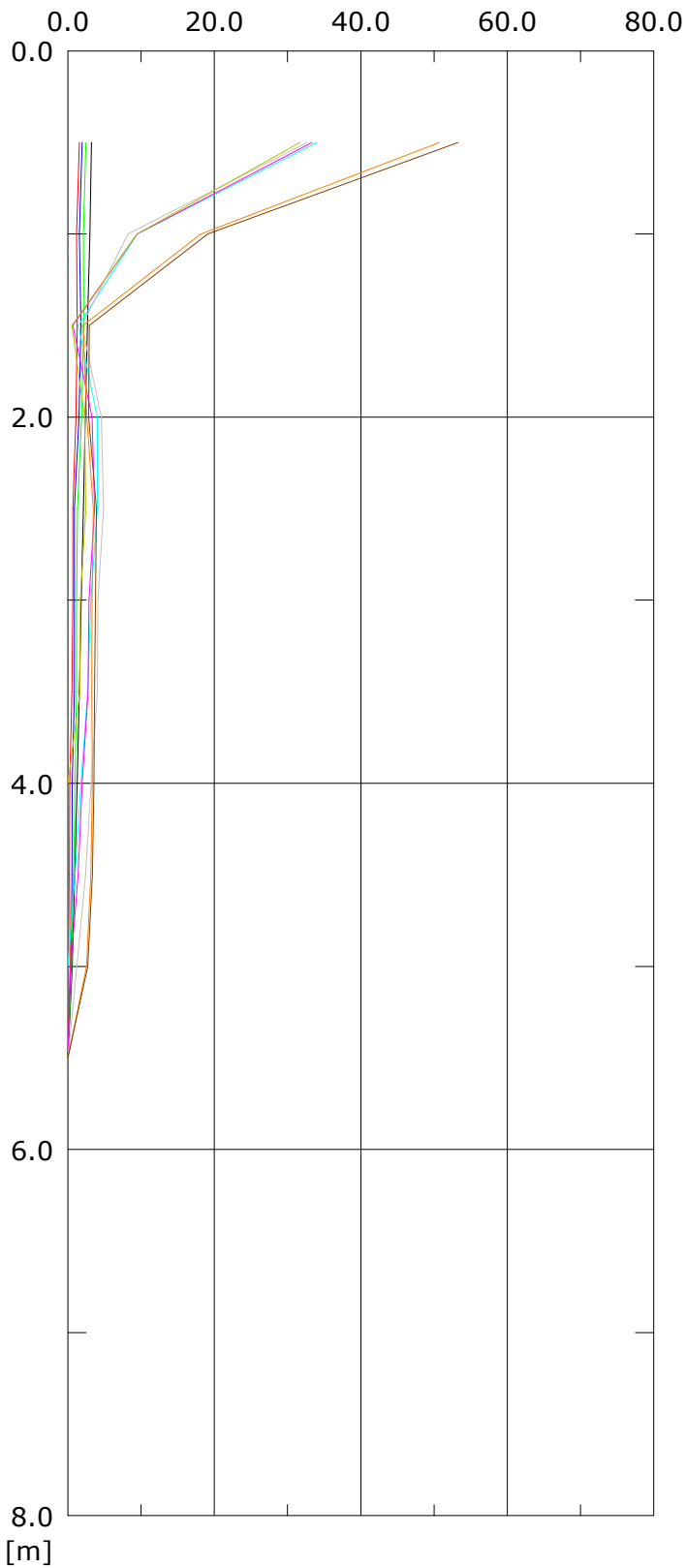
014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:13/10/2016

011:04/11/2016

012:06/10/2017

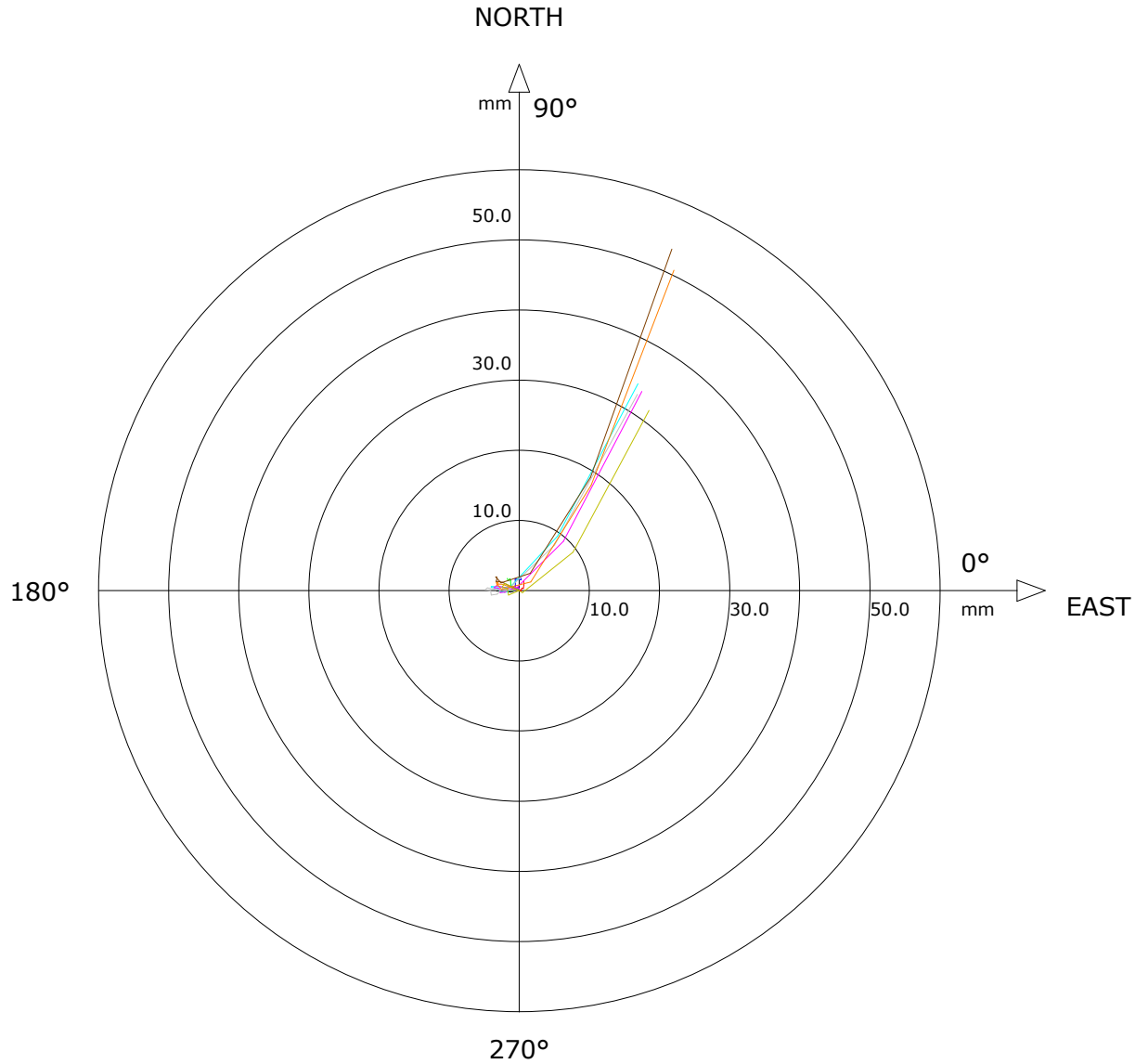
013:23/11/2017

014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:13/10/2016

011:04/11/2016

012:06/10/2017

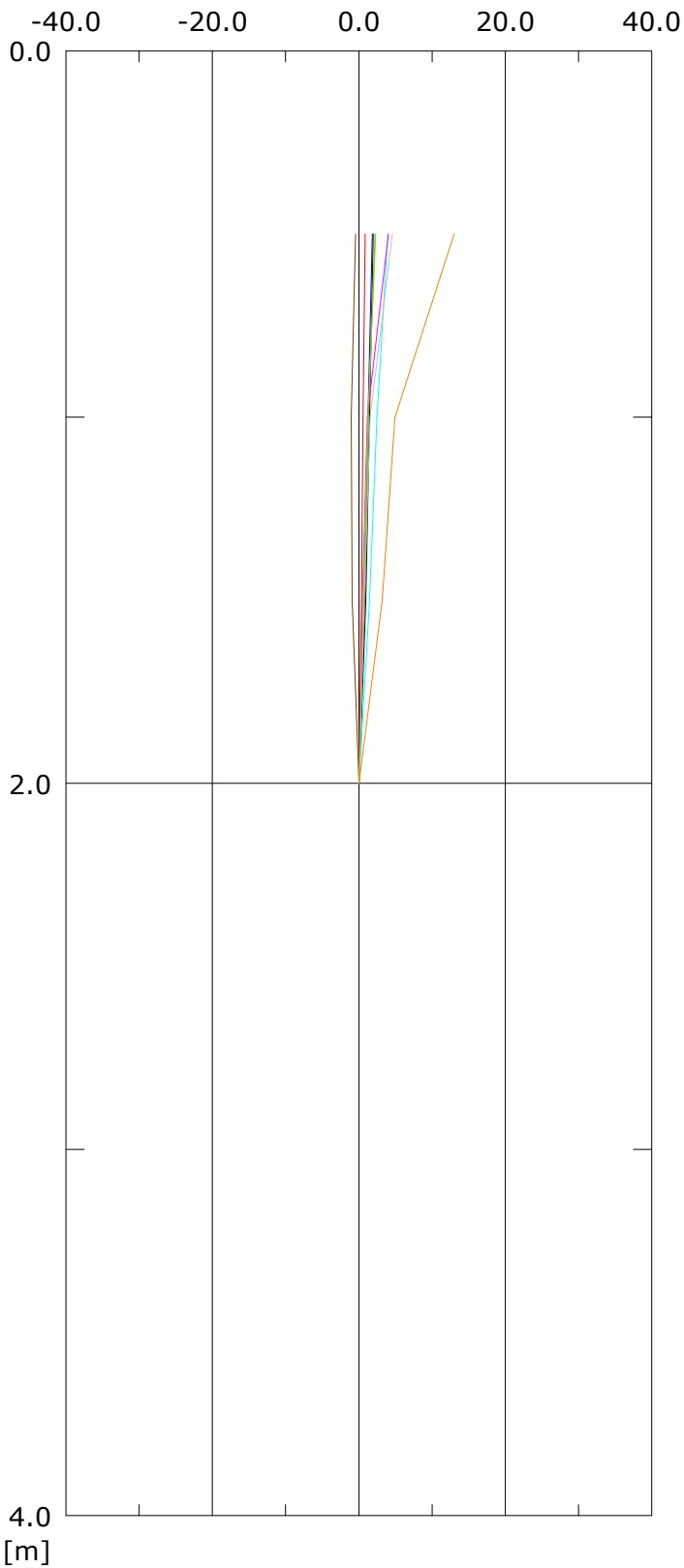
013:23/11/2017

014:19/09/2018

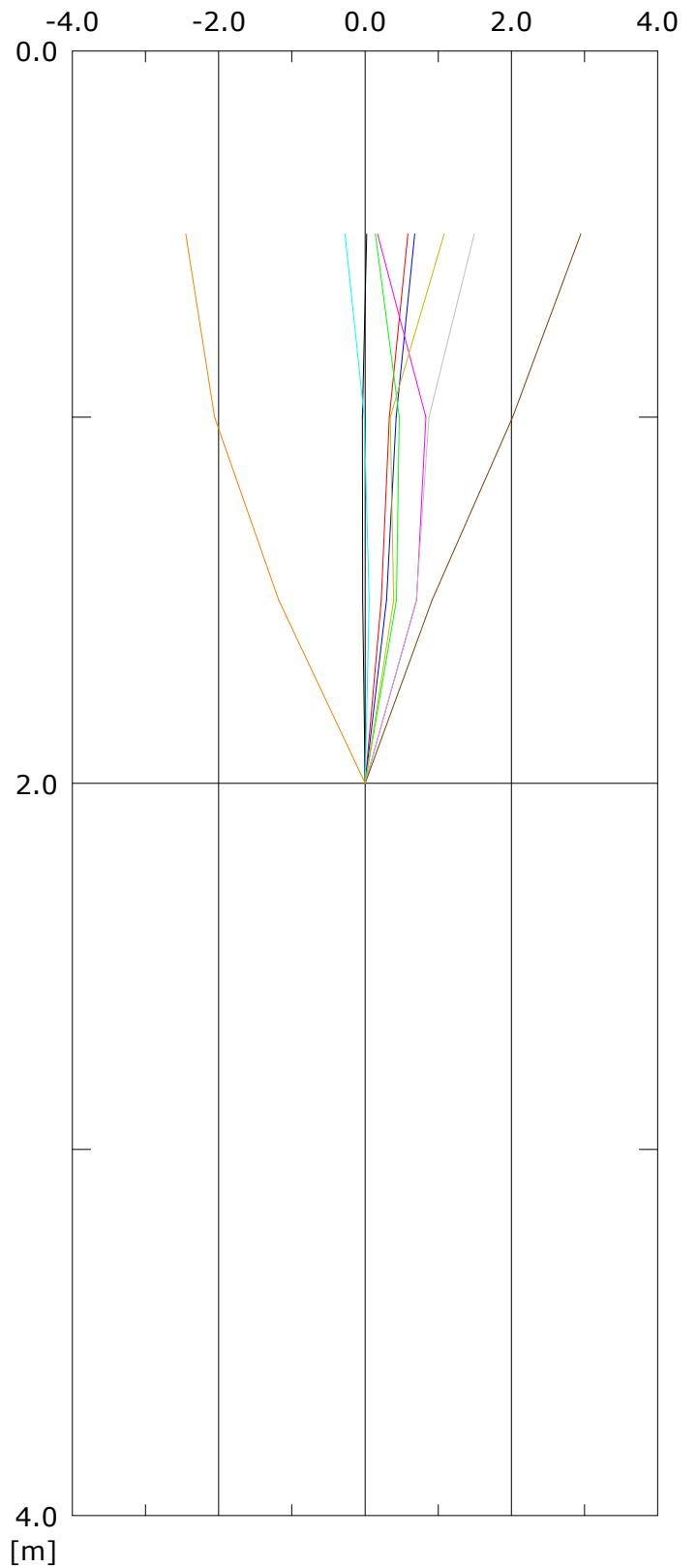
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:14/10/2016

011:04/11/2016

012:06/10/2017

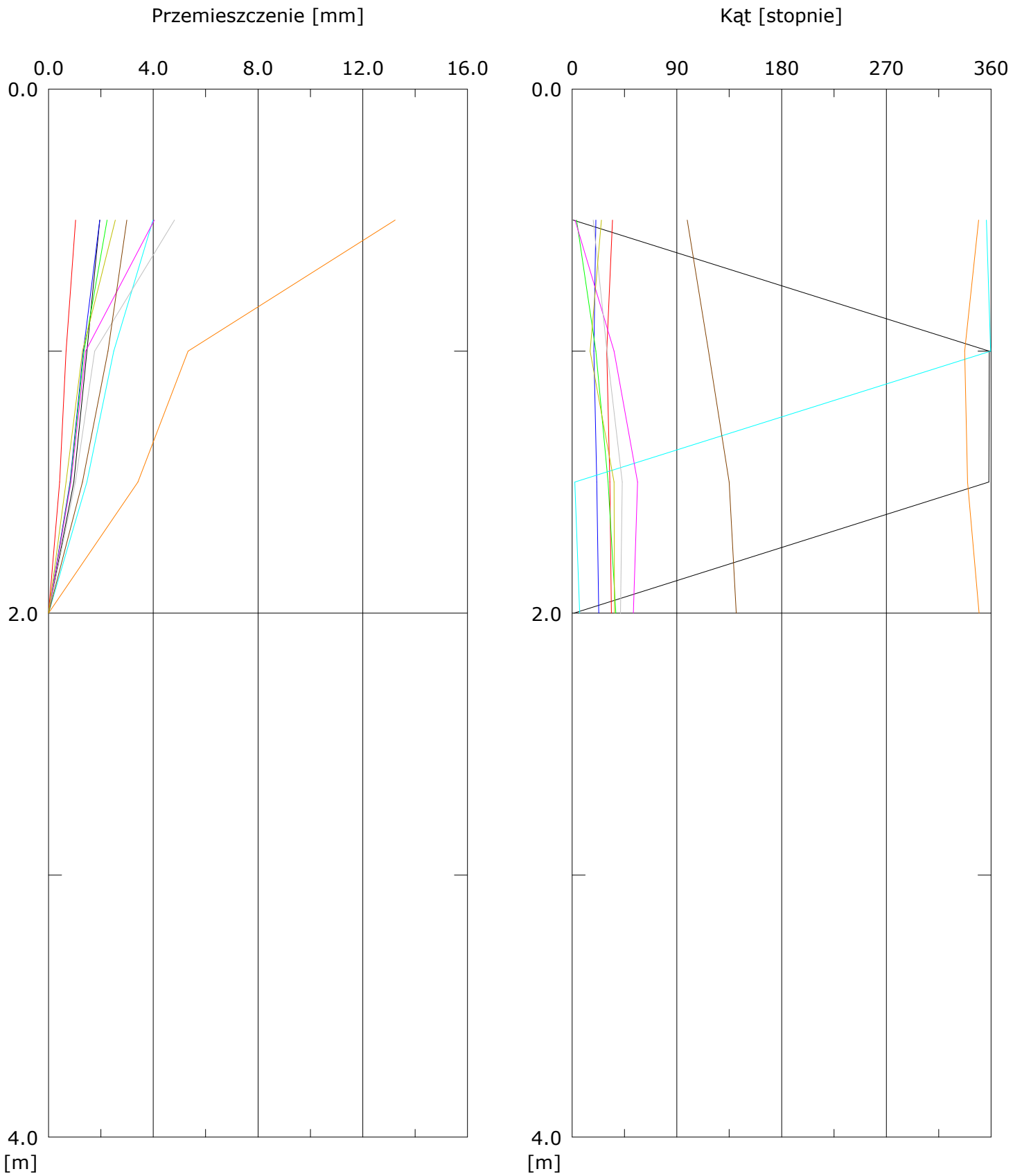
013:10/11/2017

014:19/09/2018



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

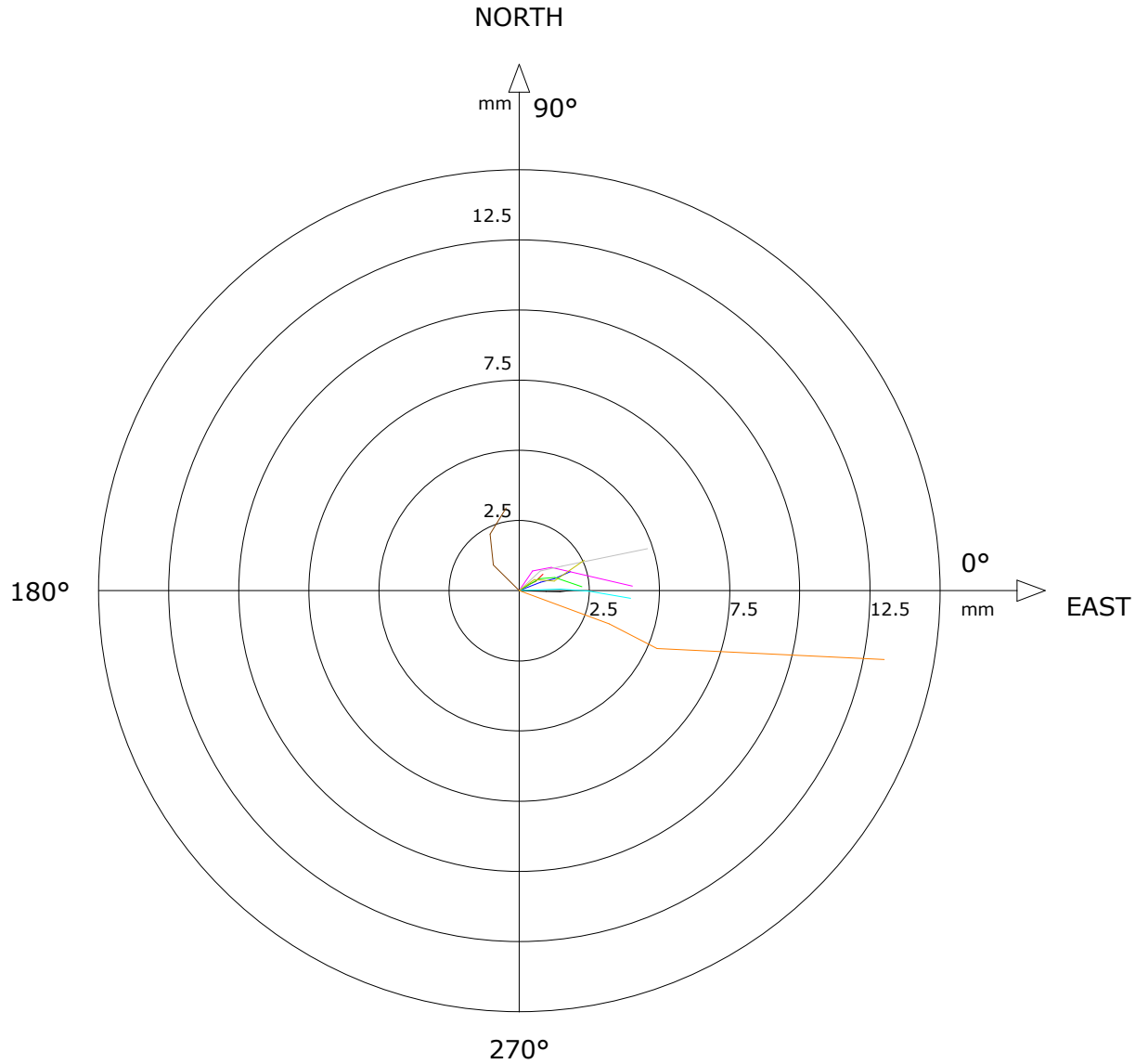


- |                  |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|
| — 001:25/11/2011 | — 003:19/10/2012 | — 005:14/11/2013 |
| — 007:07/10/2014 | — 009:21/10/2015 | — 010:14/10/2016 |
| — 011:04/11/2016 | — 012:06/10/2017 | — 013:10/11/2017 |
| — 014:19/09/2018 |                  |                  |

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:14/10/2016

011:04/11/2016

012:06/10/2017

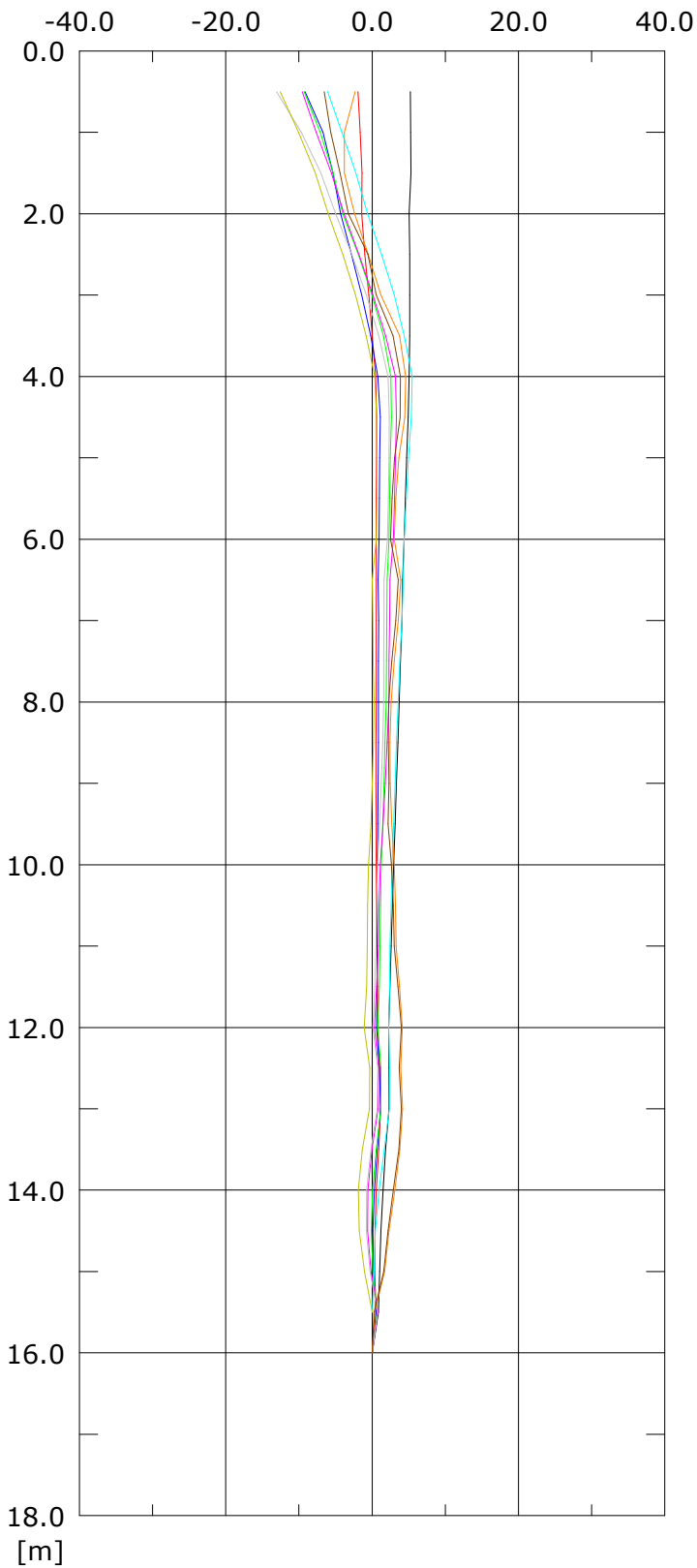
013:10/11/2017

014:19/09/2018

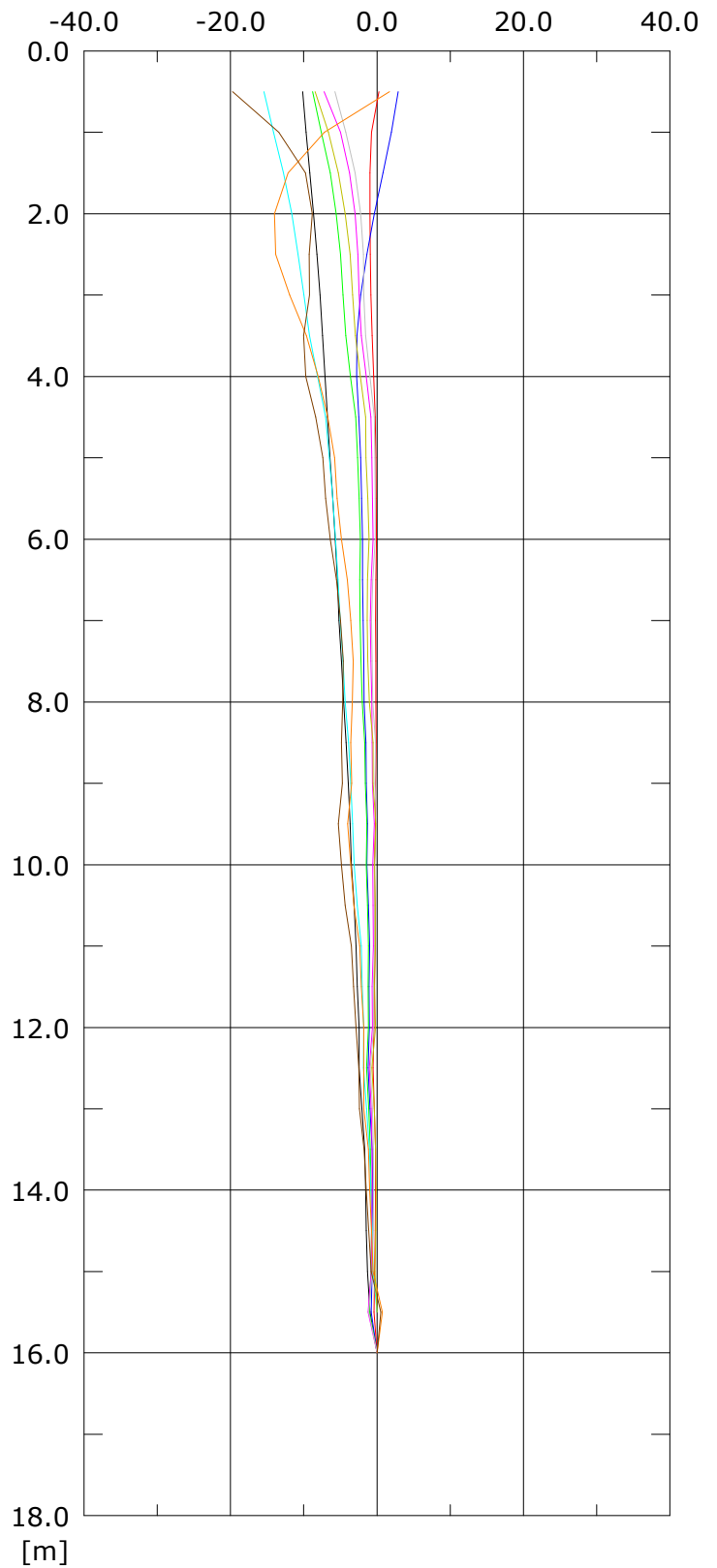
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:25/11/2011

003:22/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:13/10/2016

011:04/11/2016

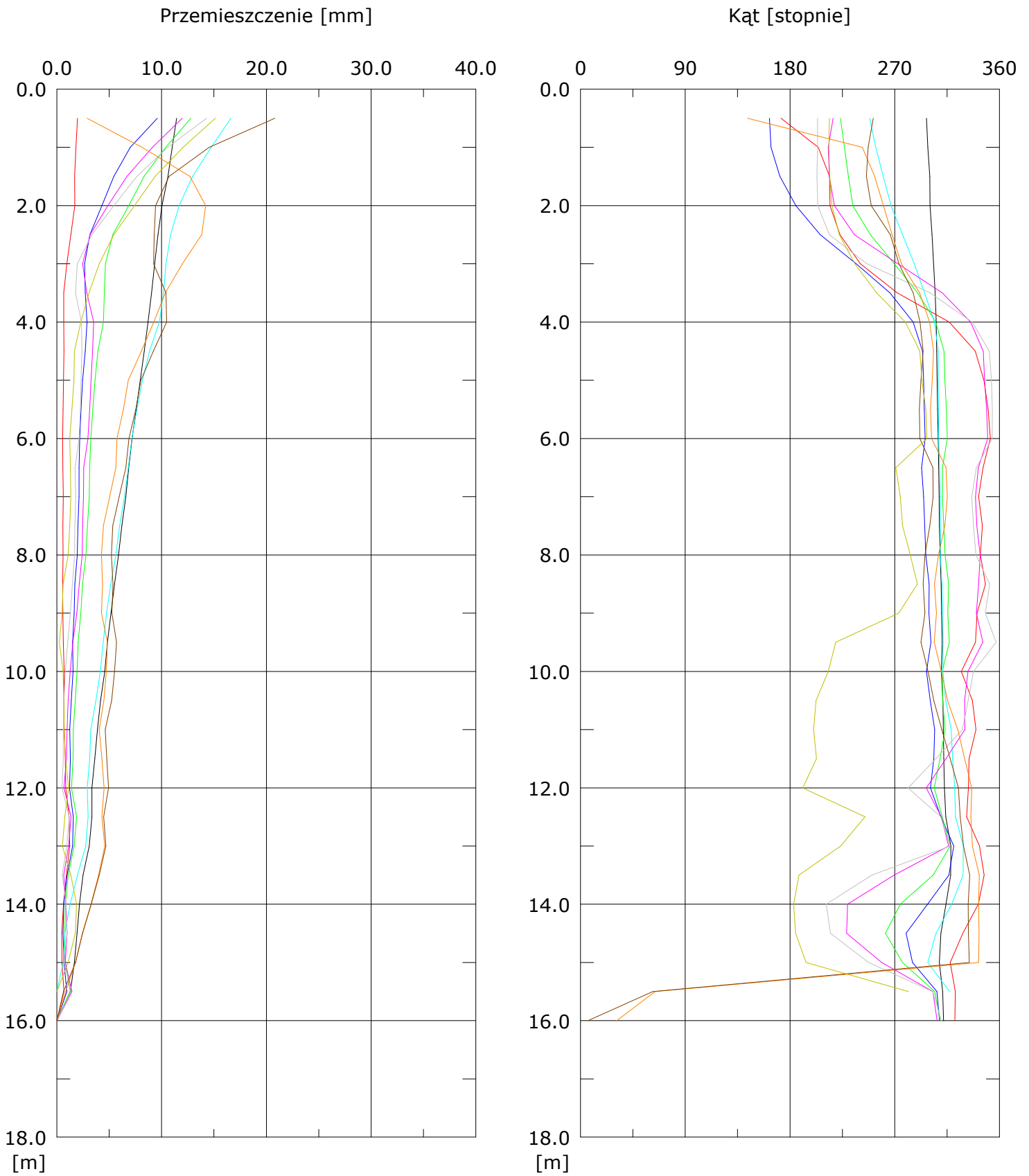
012:06/10/2017

013:10/11/2017

014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

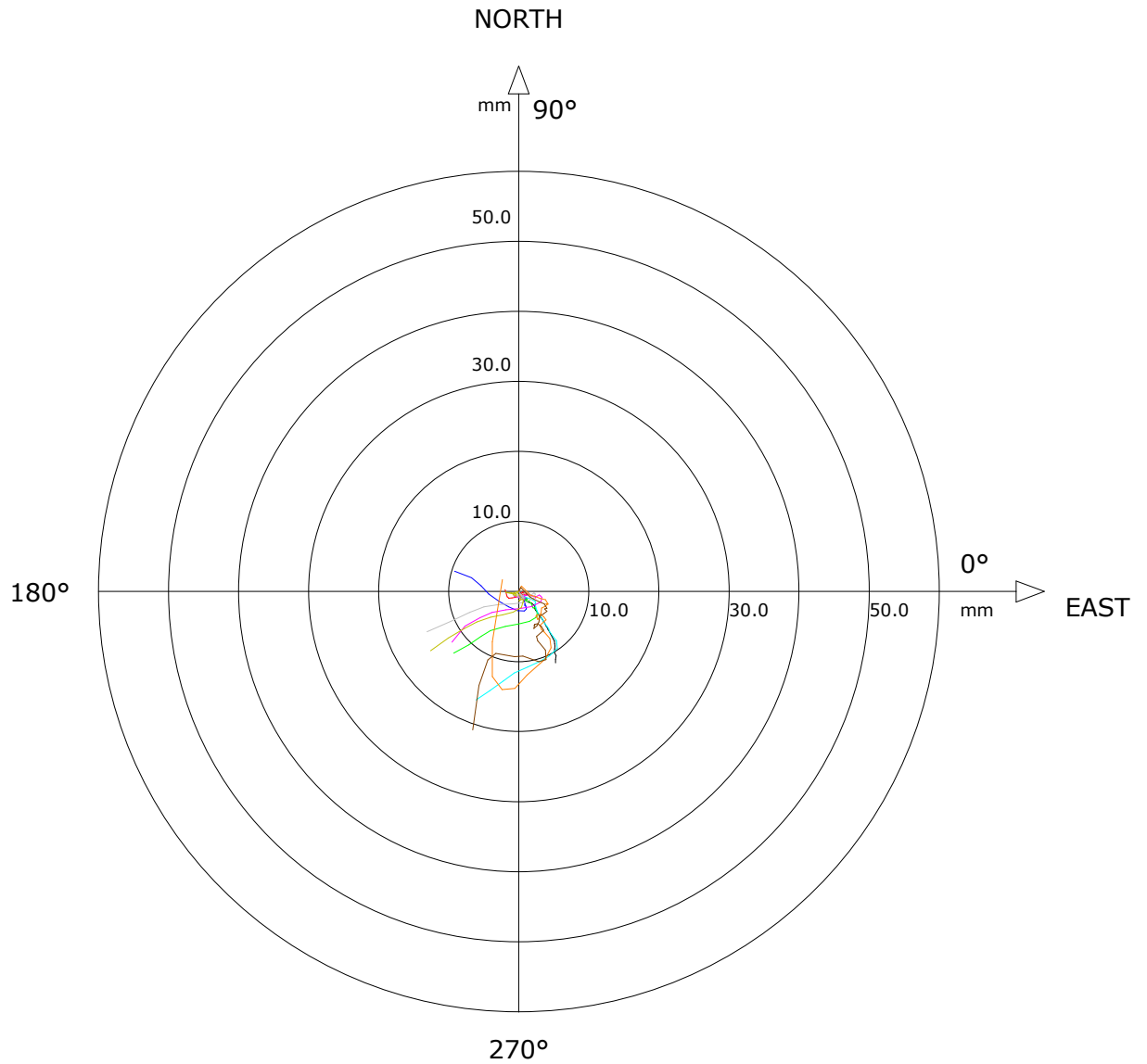


- 001:25/11/2011
- 003:22/10/2012
- 005:14/11/2013
- 007:07/10/2014
- 009:21/10/2015
- 010:13/10/2016
- 011:04/11/2016
- 012:06/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:25/11/2011

— 003:22/10/2012

— 005:14/11/2013

— 007:07/10/2014

— 009:21/10/2015

— 010:13/10/2016

— 011:04/11/2016

— 012:06/10/2017

— 013:10/11/2017

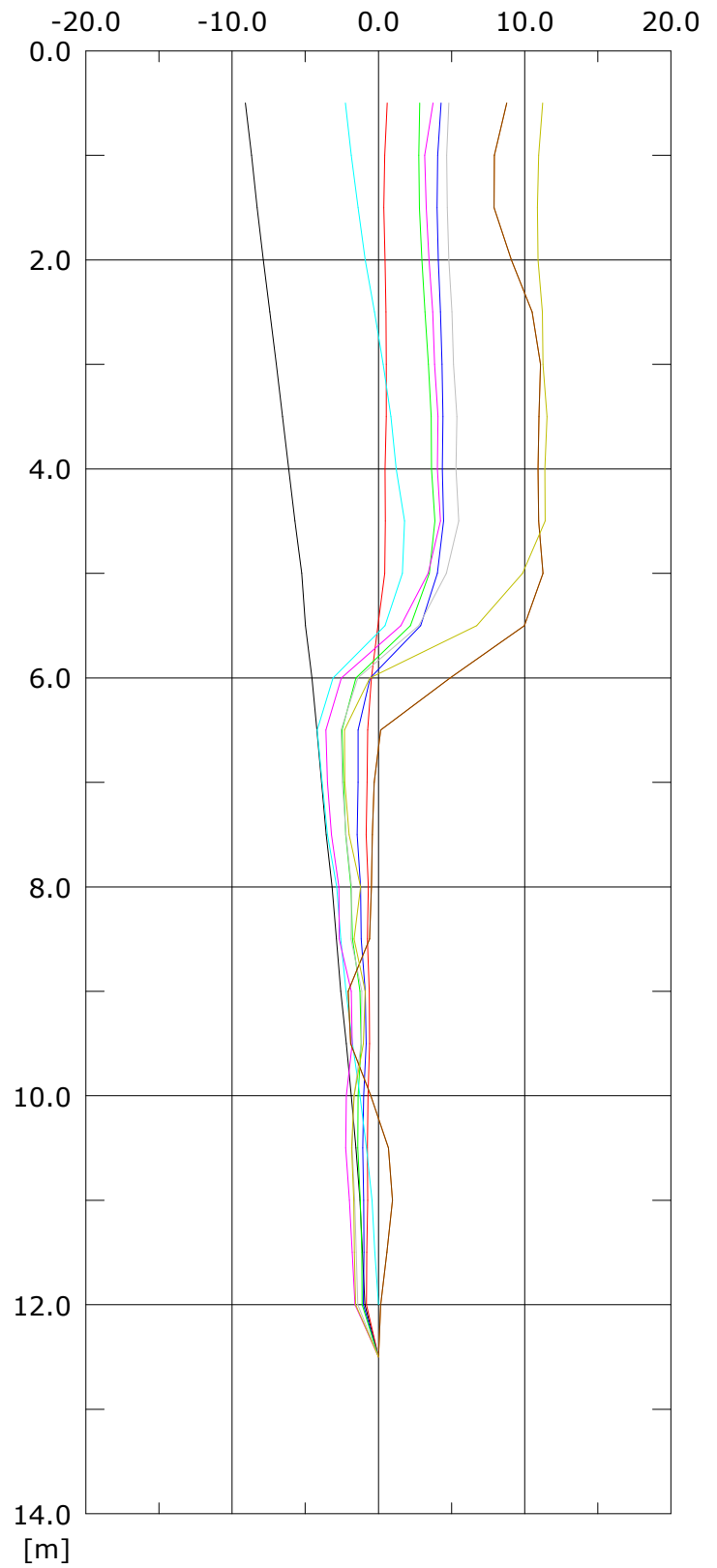
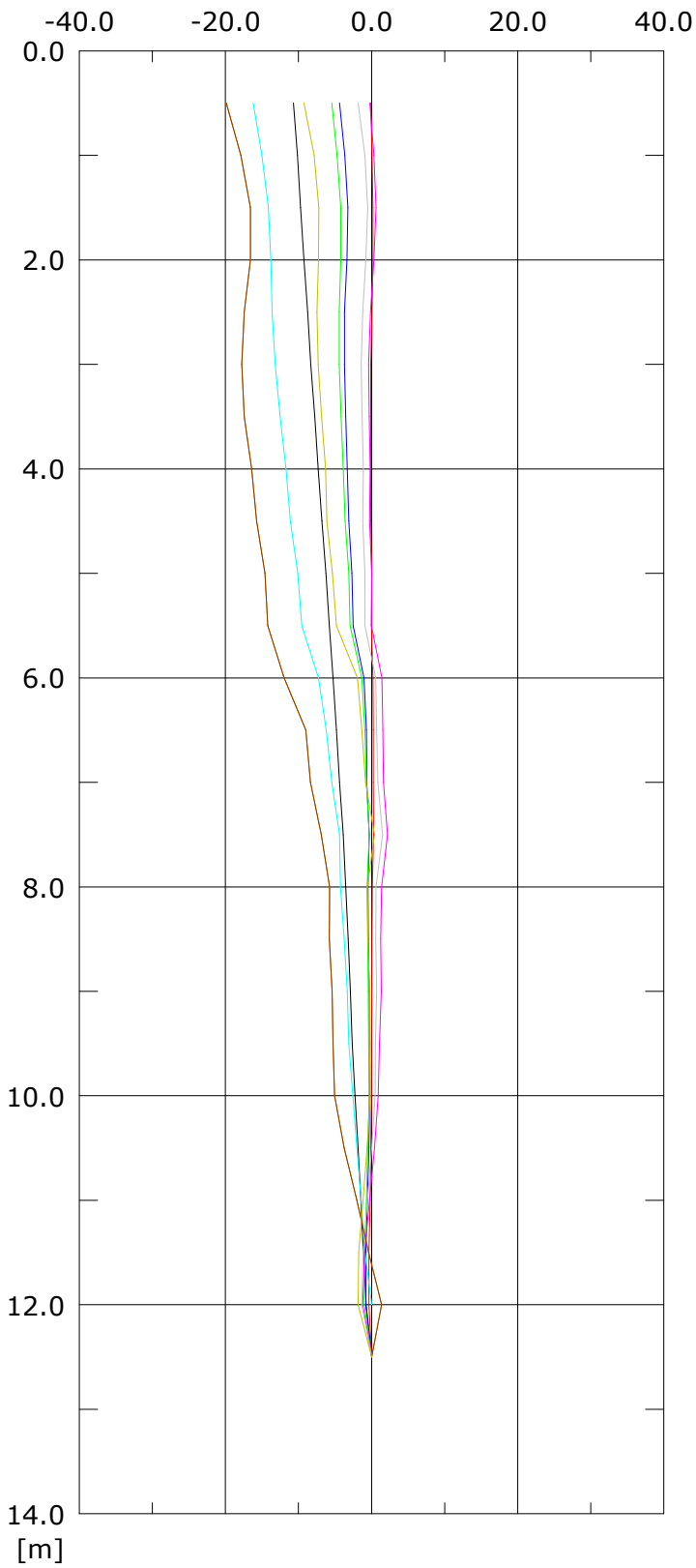
— 014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:25/11/2011

003:22/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:14/10/2016

011:04/11/2016

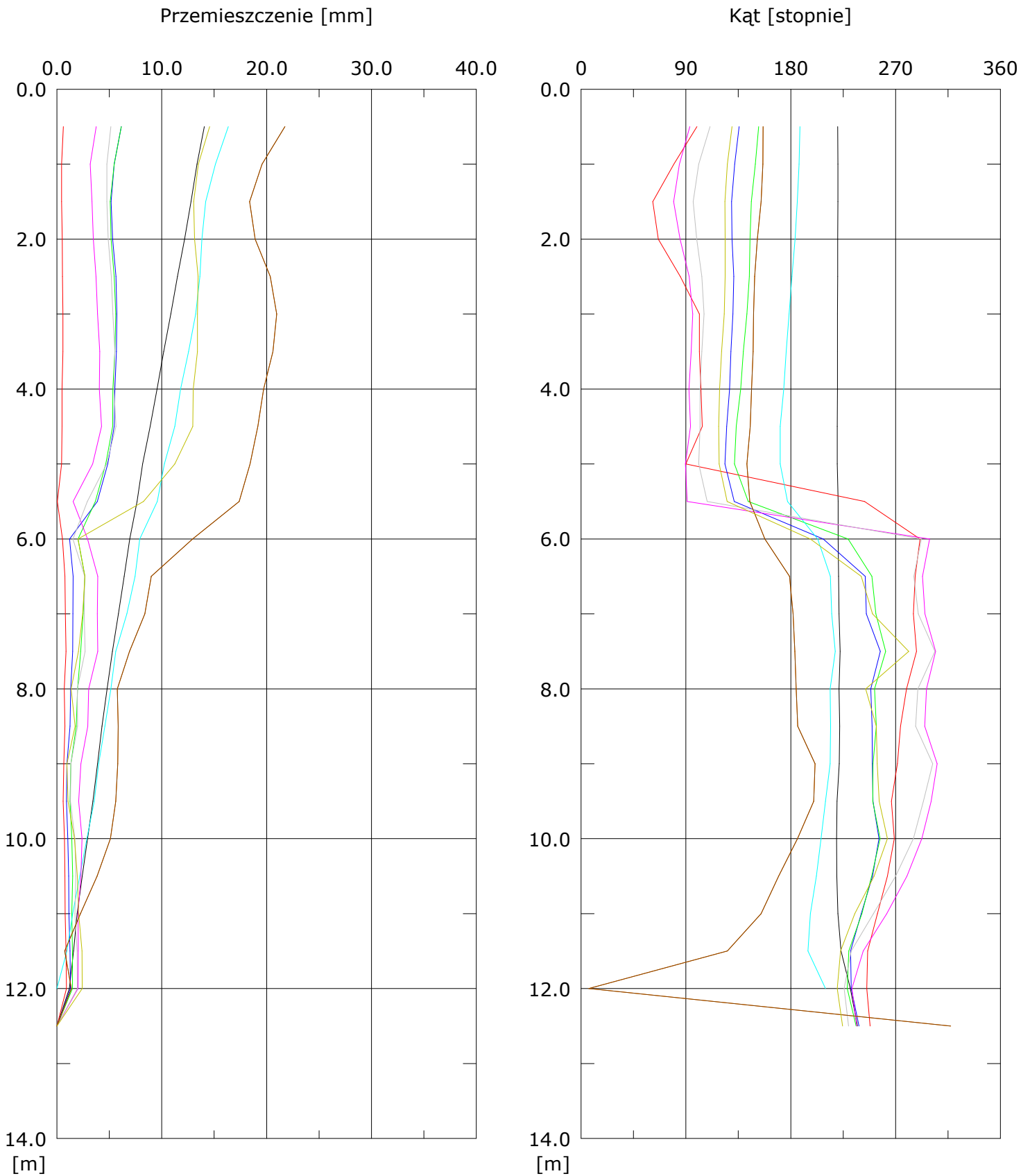
012:06/10/2017

013:06/10/2017

014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011



001:25/11/2011

003:22/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:14/10/2016

011:04/11/2016

012:06/10/2017

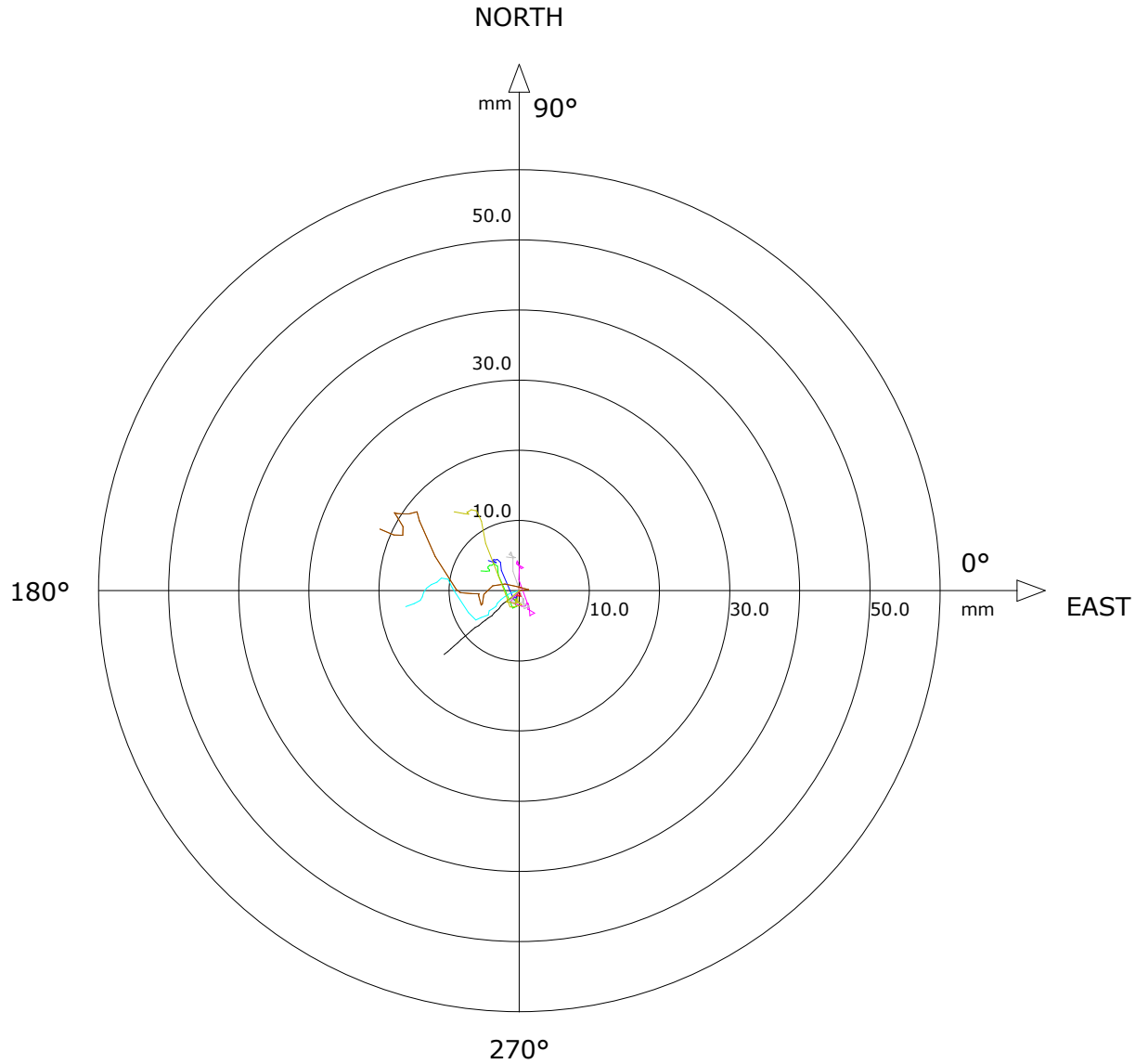
013:06/10/2017

014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:25/11/2011

003:22/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:14/10/2016

011:04/11/2016

012:06/10/2017

013:06/10/2017

014:19/09/2018

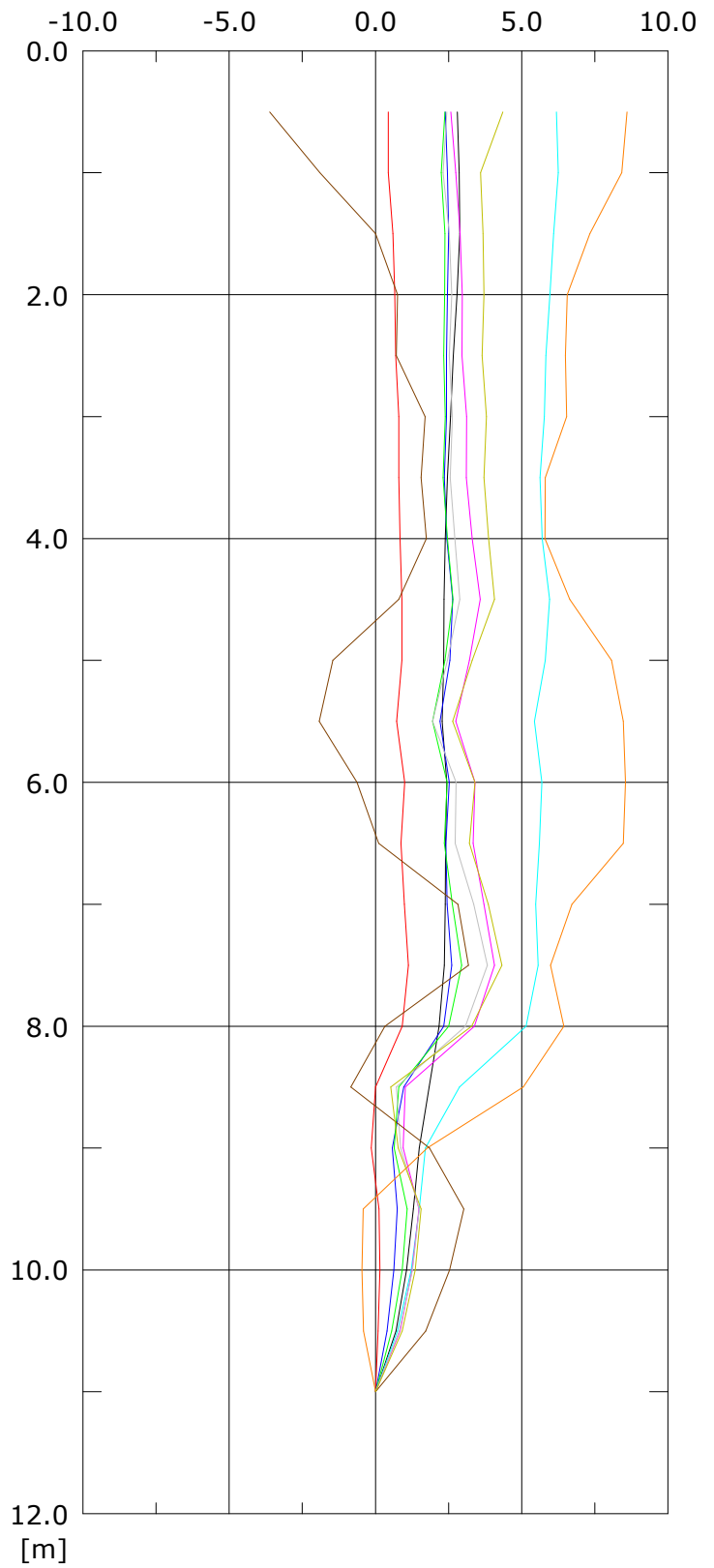
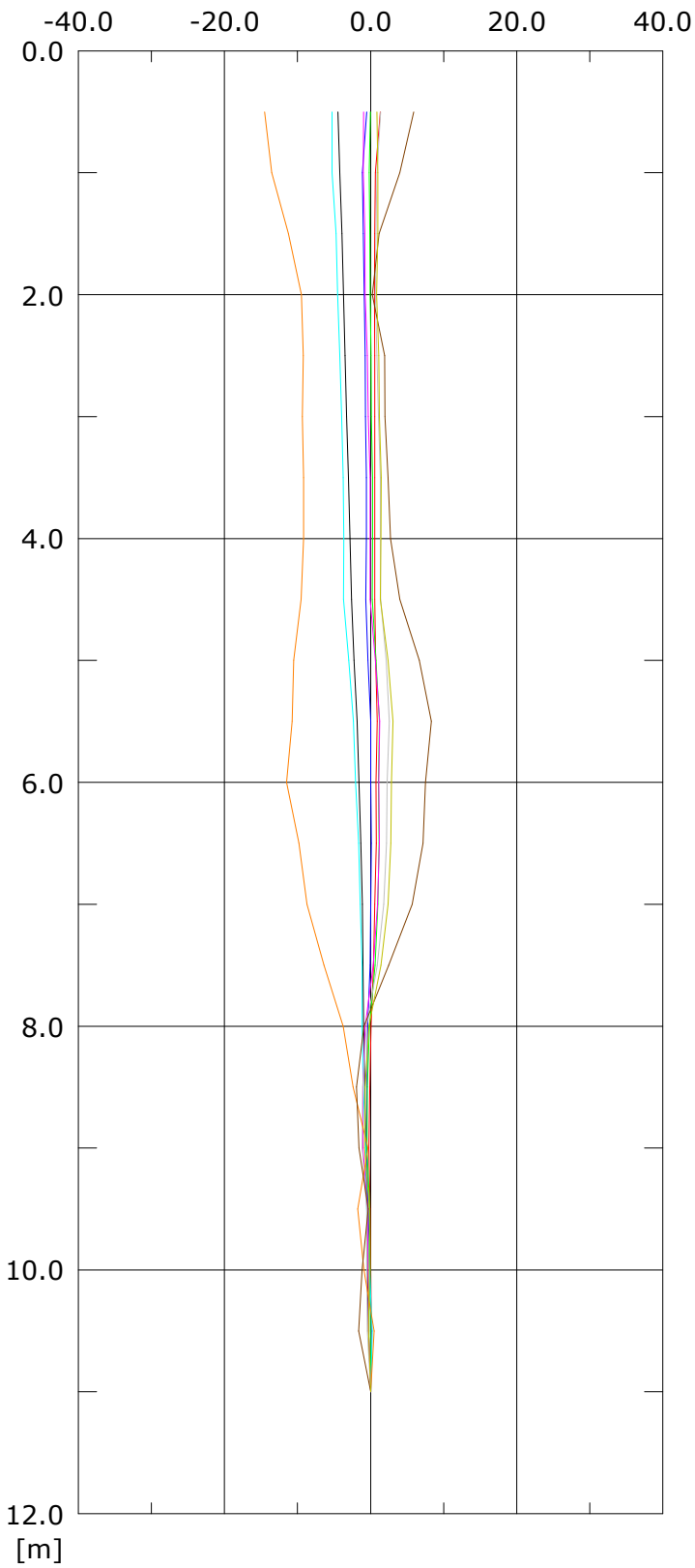


Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

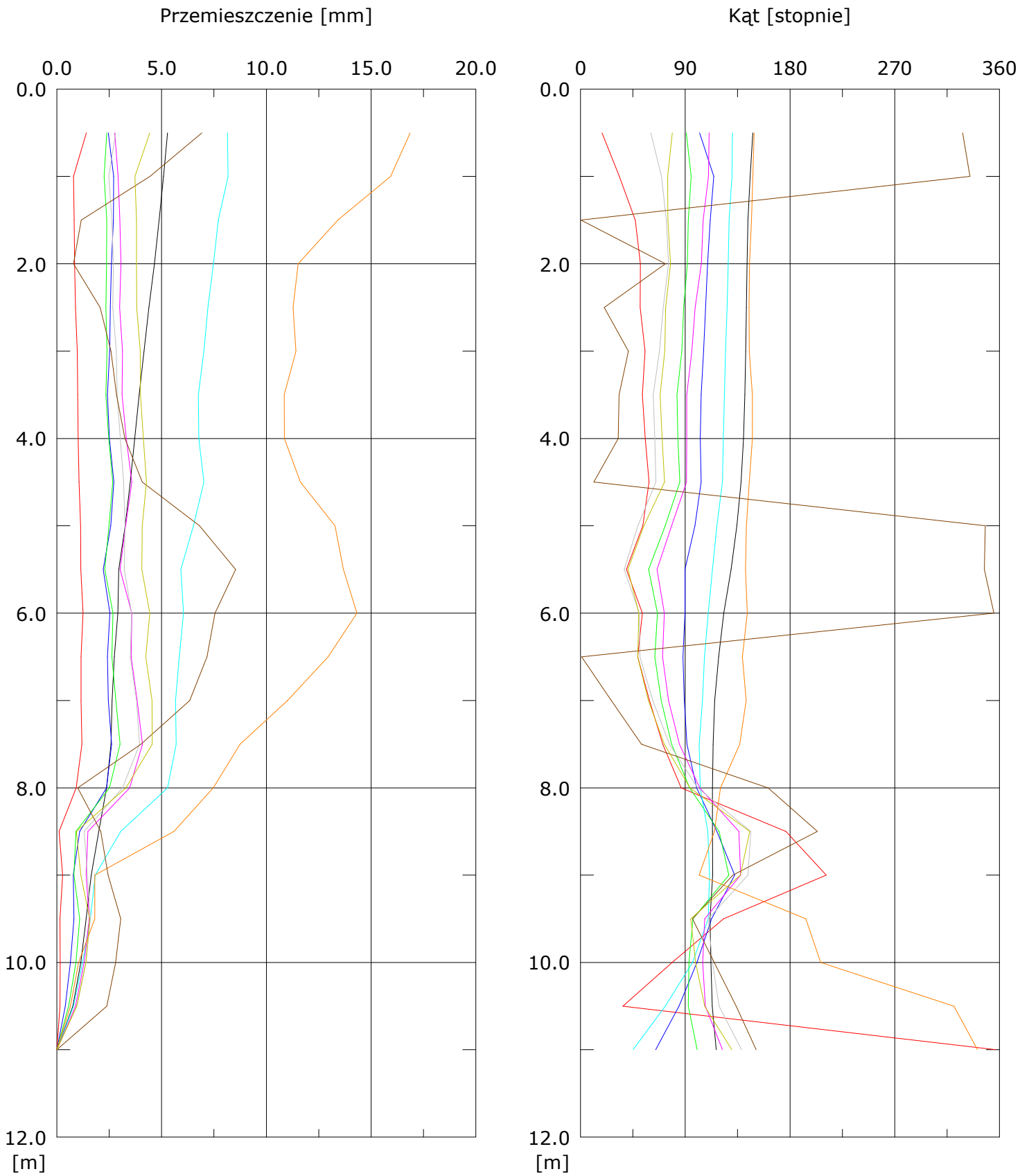
NORTH Przemieszczenie [mm]



- 001:25/11/2011
- 003:19/10/2012
- 005:14/11/2013
- 007:07/10/2014
- 009:21/10/2015
- 010:07/10/2016
- 011:16/11/2016
- 012:06/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

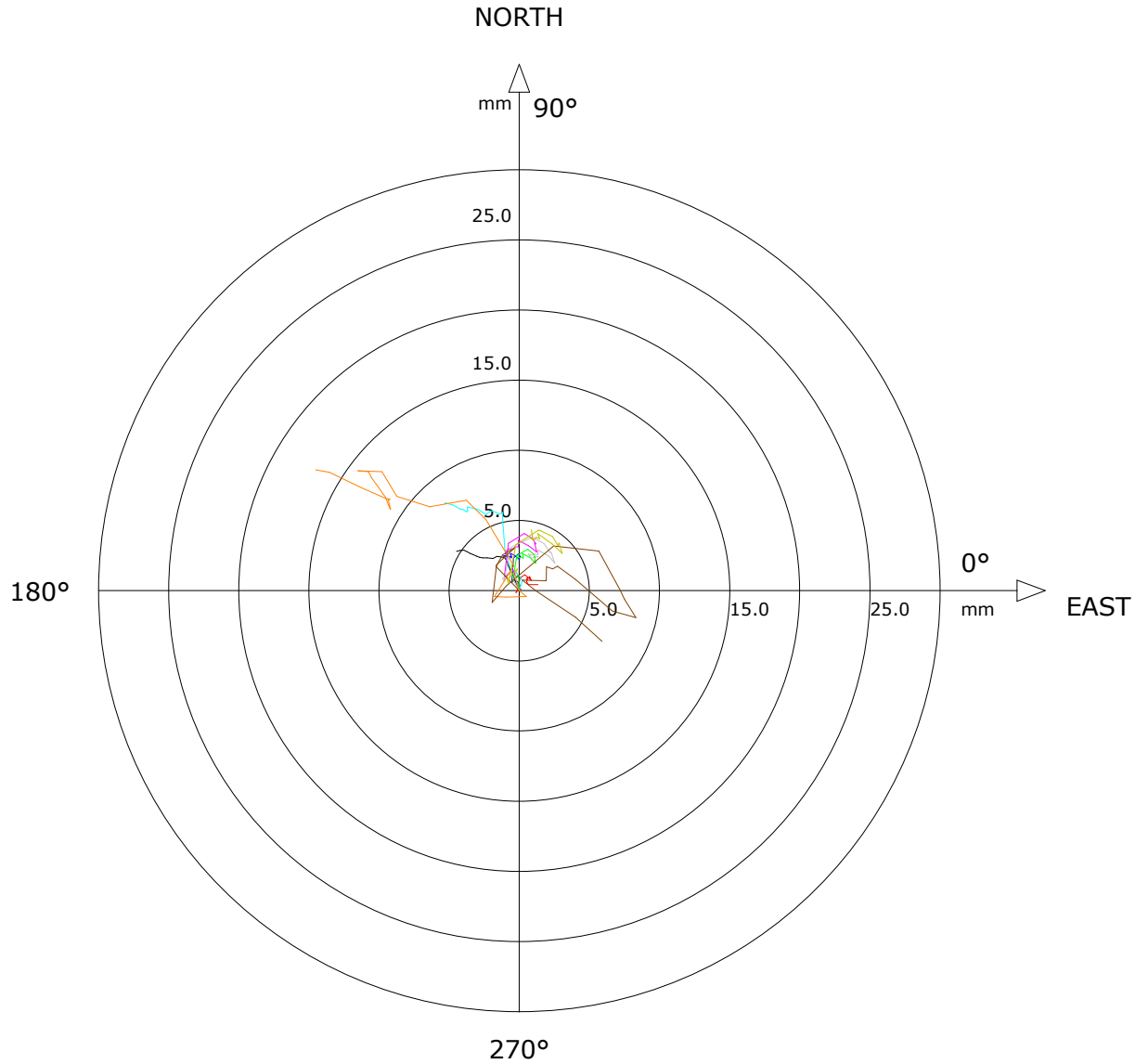


- |                  |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|
| — 001:25/11/2011 | — 003:19/10/2012 | — 005:14/11/2013 |
| — 007:07/10/2014 | — 009:21/10/2015 | — 010:07/10/2016 |
| — 011:16/11/2016 | — 012:06/10/2017 | — 013:10/11/2017 |
| — 014:19/09/2018 |                  |                  |

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:21/10/2015

010:07/10/2016

011:16/11/2016

012:06/10/2017

013:10/11/2017

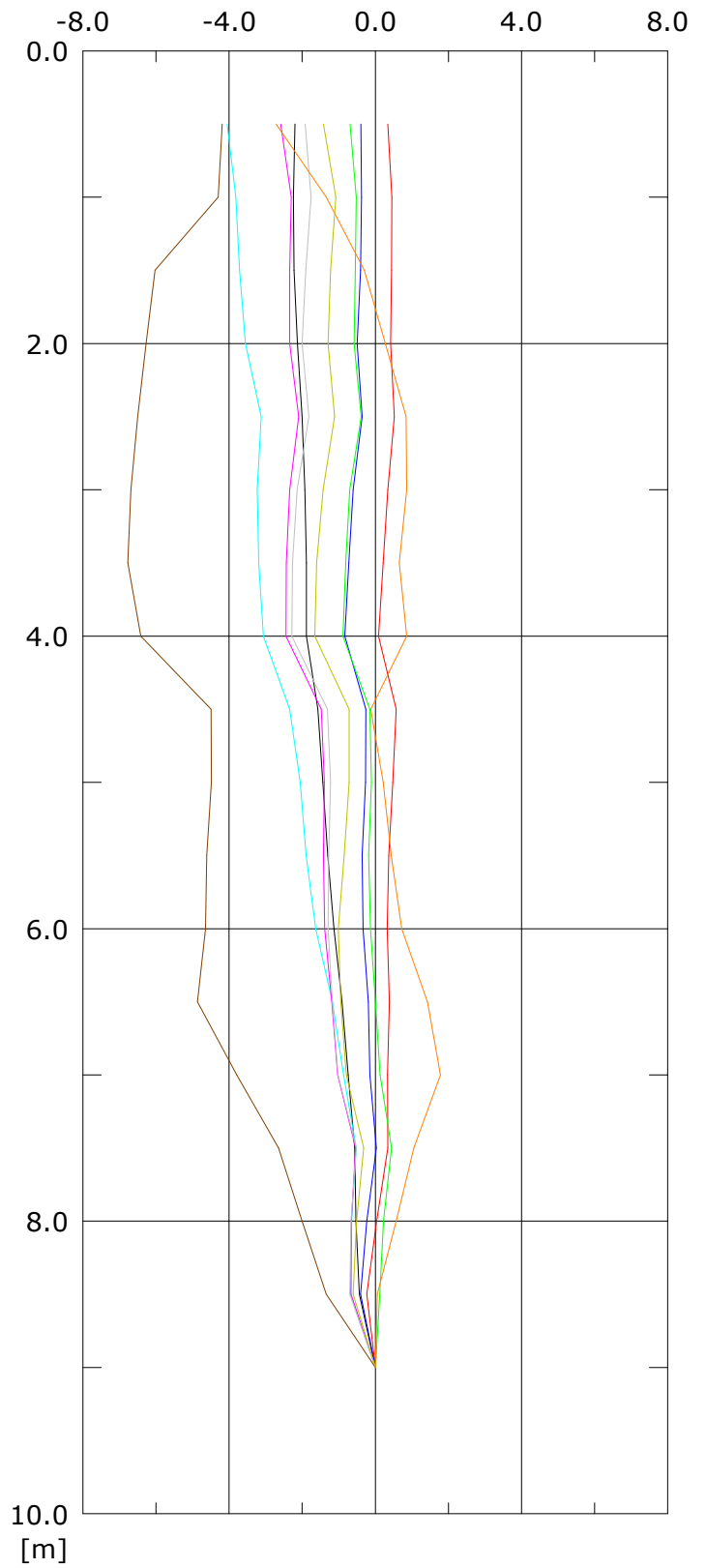
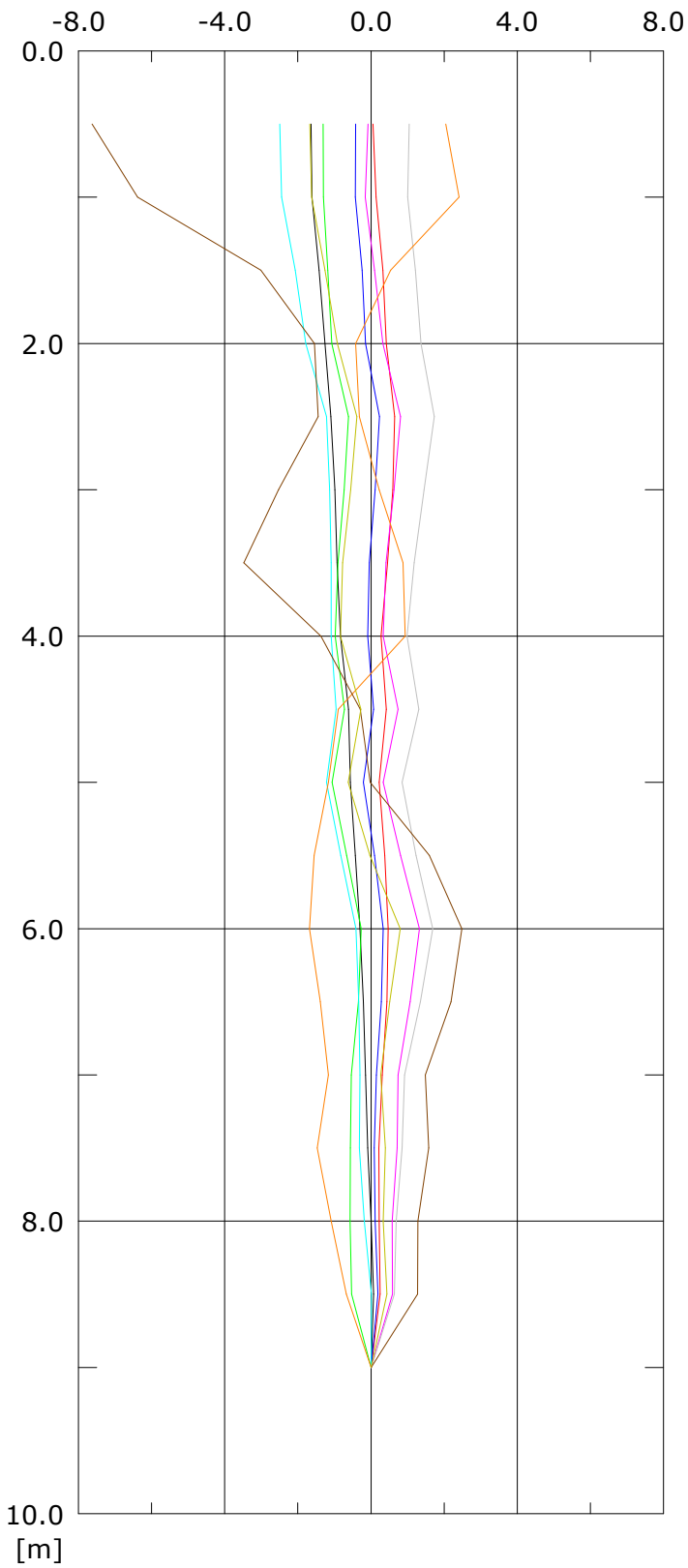
014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:22/10/2015

010:07/10/2016

011:16/11/2016

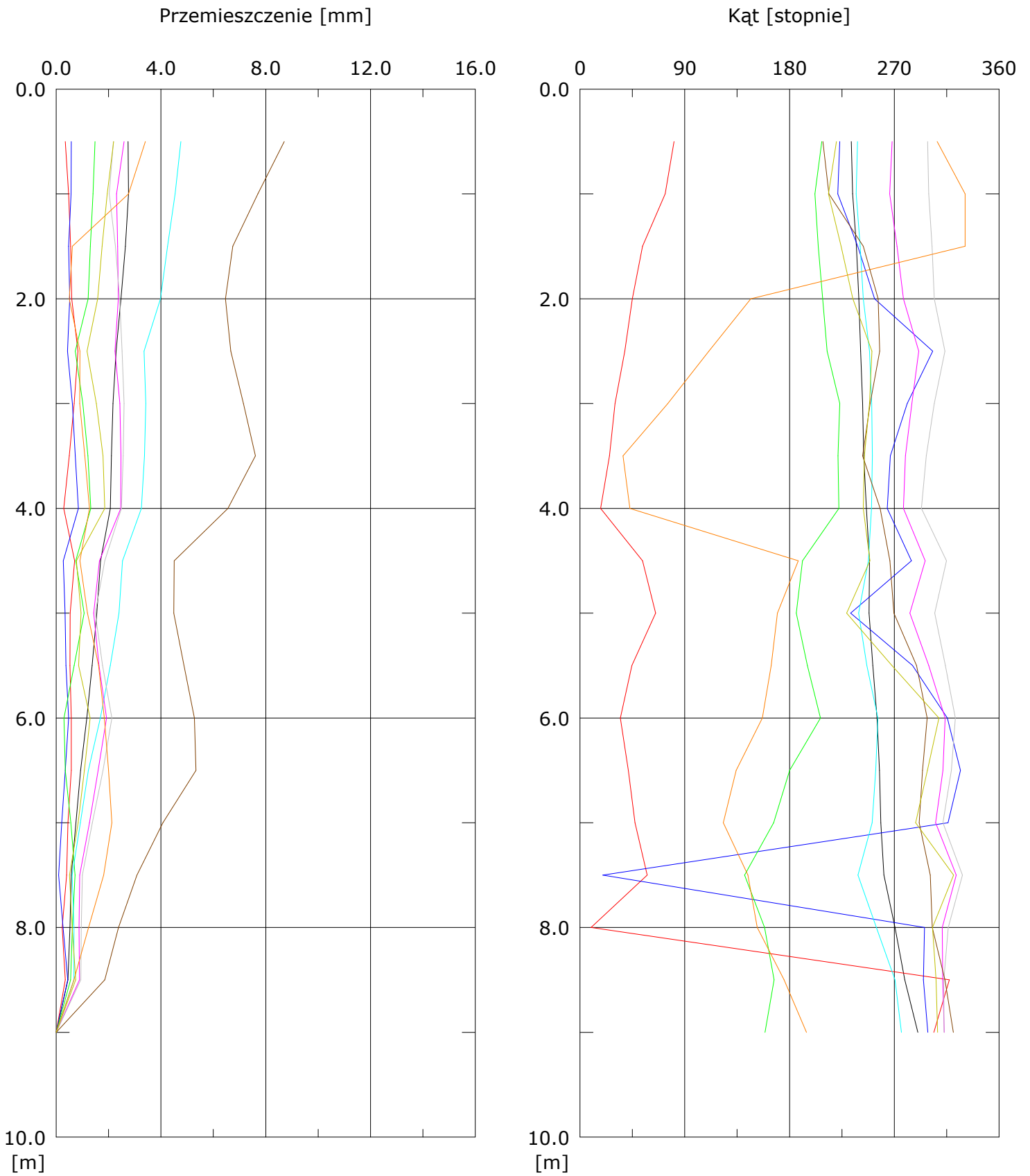
012:06/10/2017

013:10/11/2017

014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

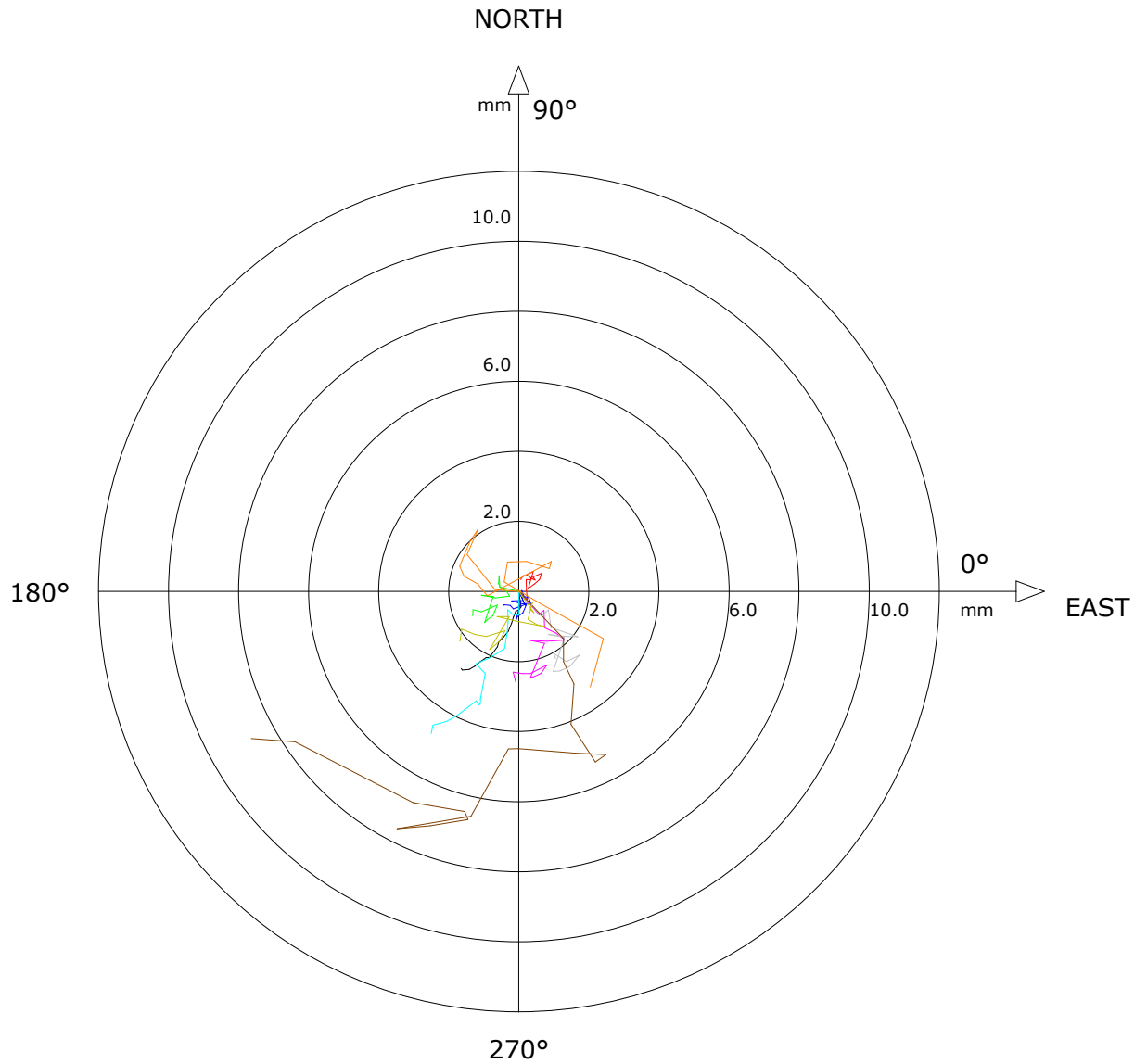


- 001:25/11/2011
- 003:19/10/2012
- 005:14/11/2013
- 007:07/10/2014
- 009:22/10/2015
- 010:07/10/2016
- 011:16/11/2016
- 012:06/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:25/11/2011

003:19/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:22/10/2015

010:07/10/2016

011:16/11/2016

012:06/10/2017

013:10/11/2017

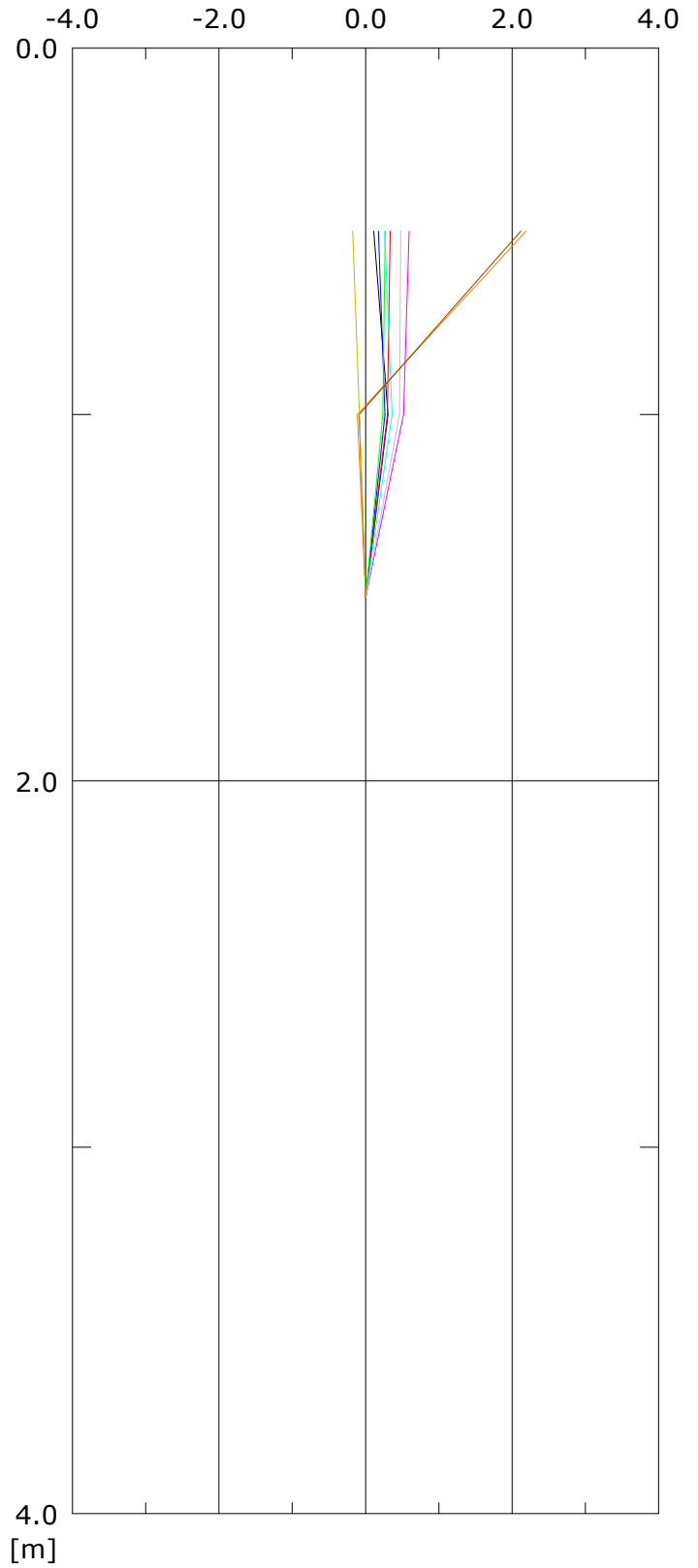
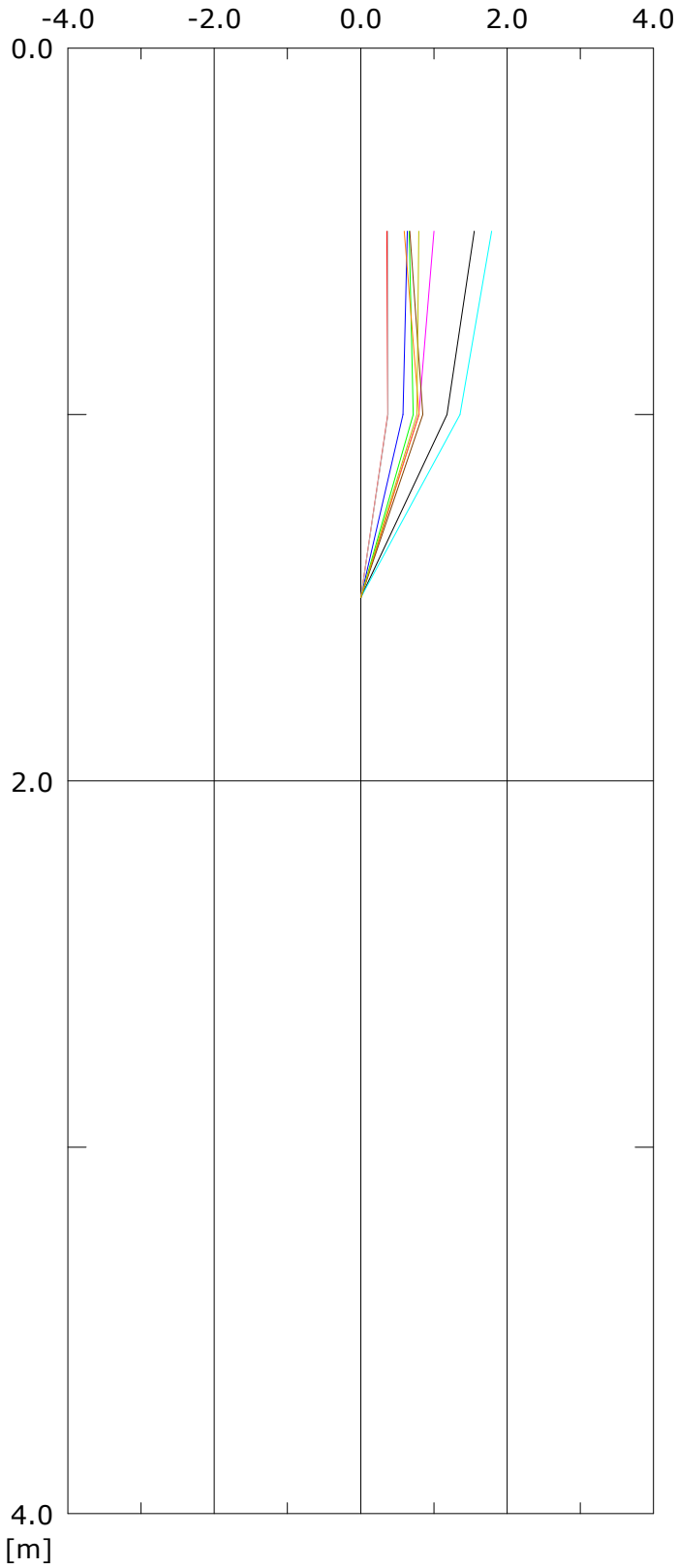
014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



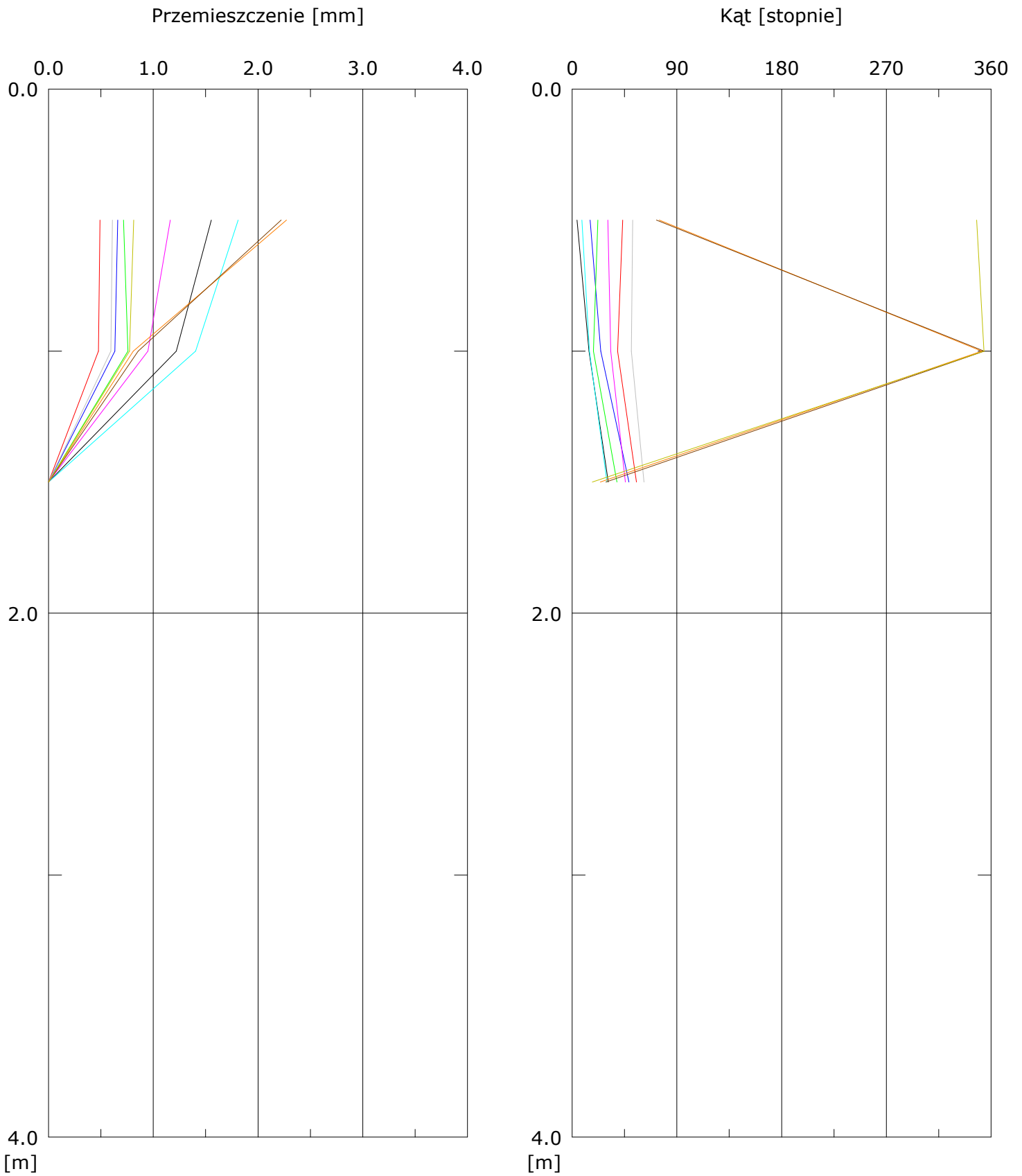
- 001:25/11/2011
- 007:07/10/2014
- 011:16/11/2016
- 014:19/09/2018

- 003:22/10/2012
- 009:22/10/2015
- 012:06/10/2017

- 005:14/11/2013
- 010:07/10/2016
- 013:10/11/2017

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011



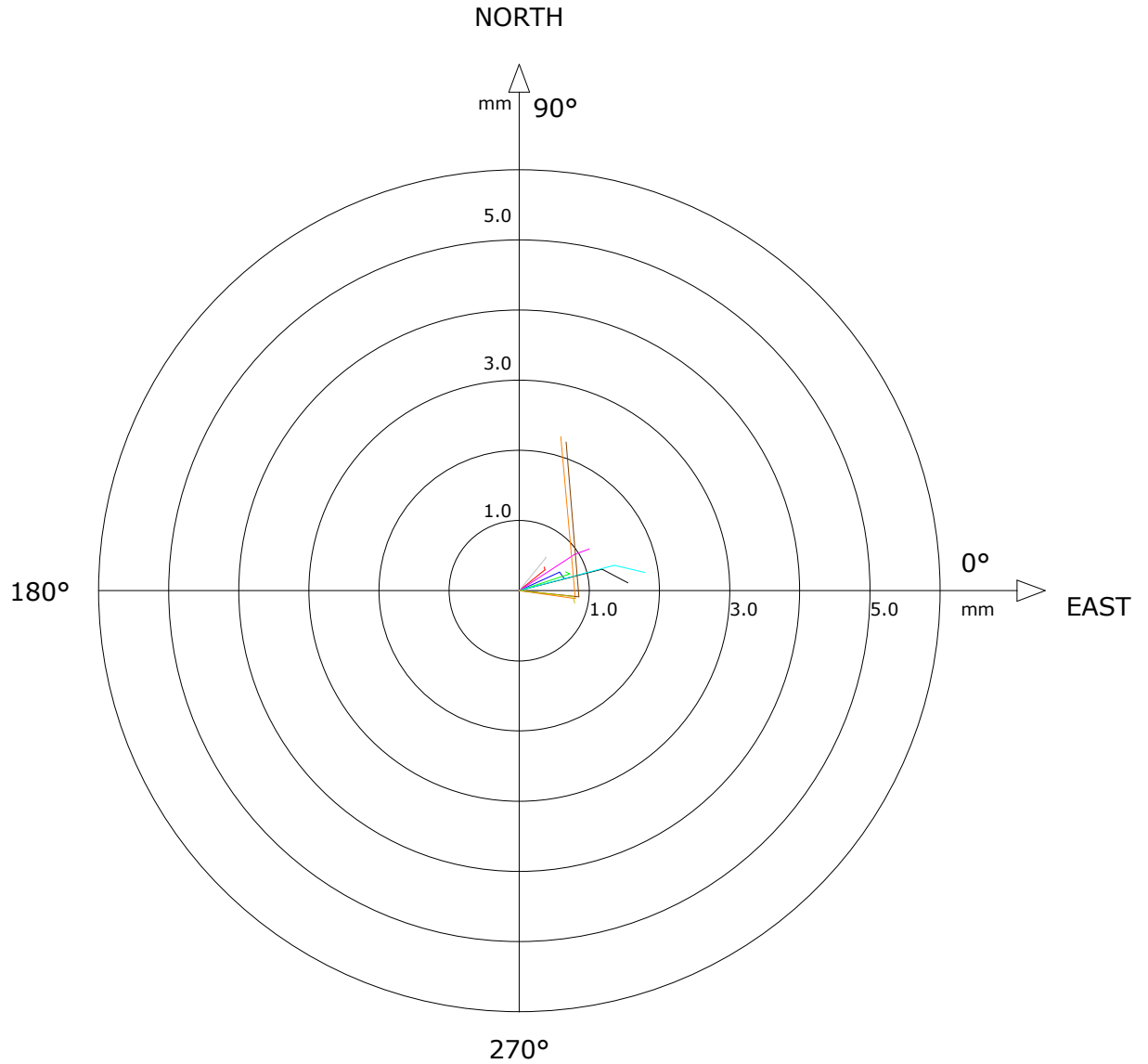
- 001:25/11/2011
- 003:22/10/2012
- 005:14/11/2013
- 007:07/10/2014
- 009:22/10/2015
- 010:07/10/2016
- 011:16/11/2016
- 012:06/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:19/09/2018



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:25/11/2011

003:22/10/2012

005:14/11/2013

007:07/10/2014

009:22/10/2015

010:07/10/2016

011:16/11/2016

012:06/10/2017

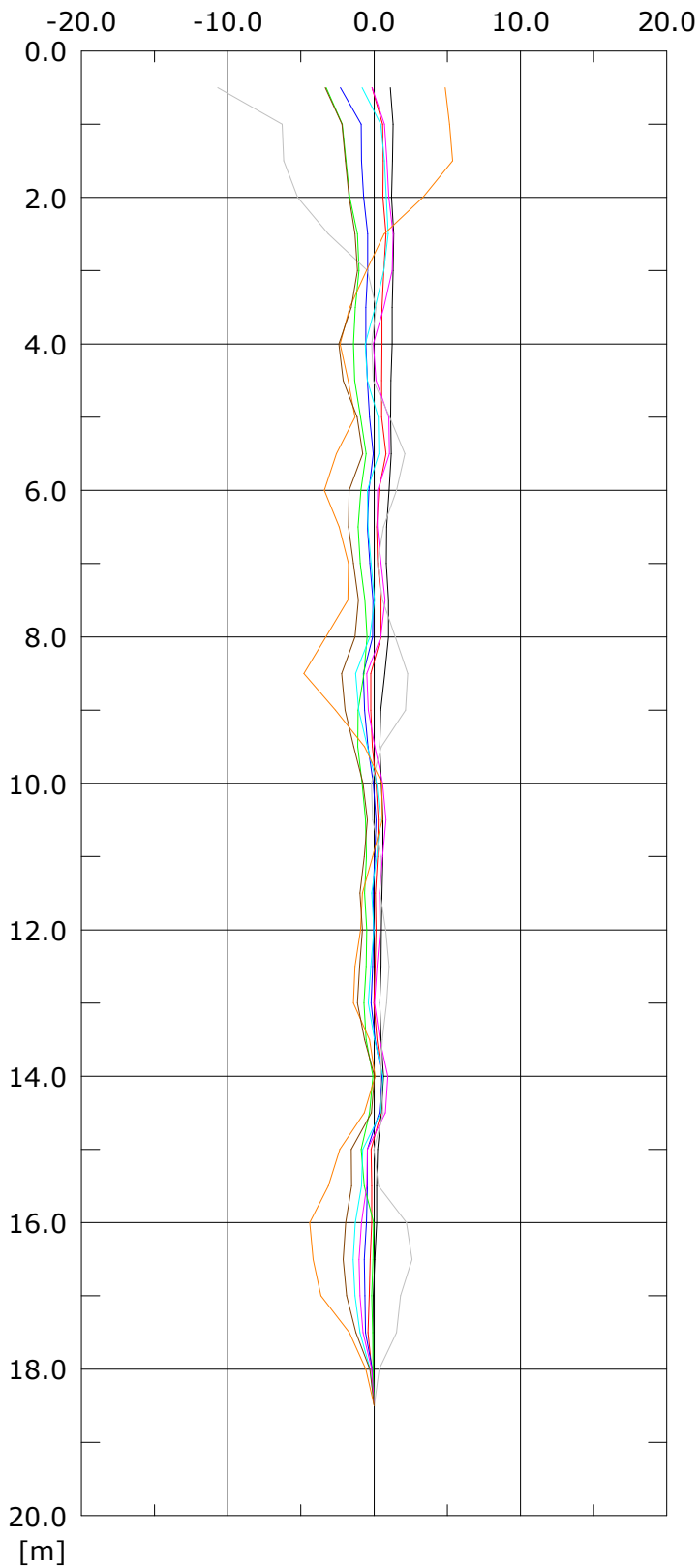
013:10/11/2017

014:19/09/2018

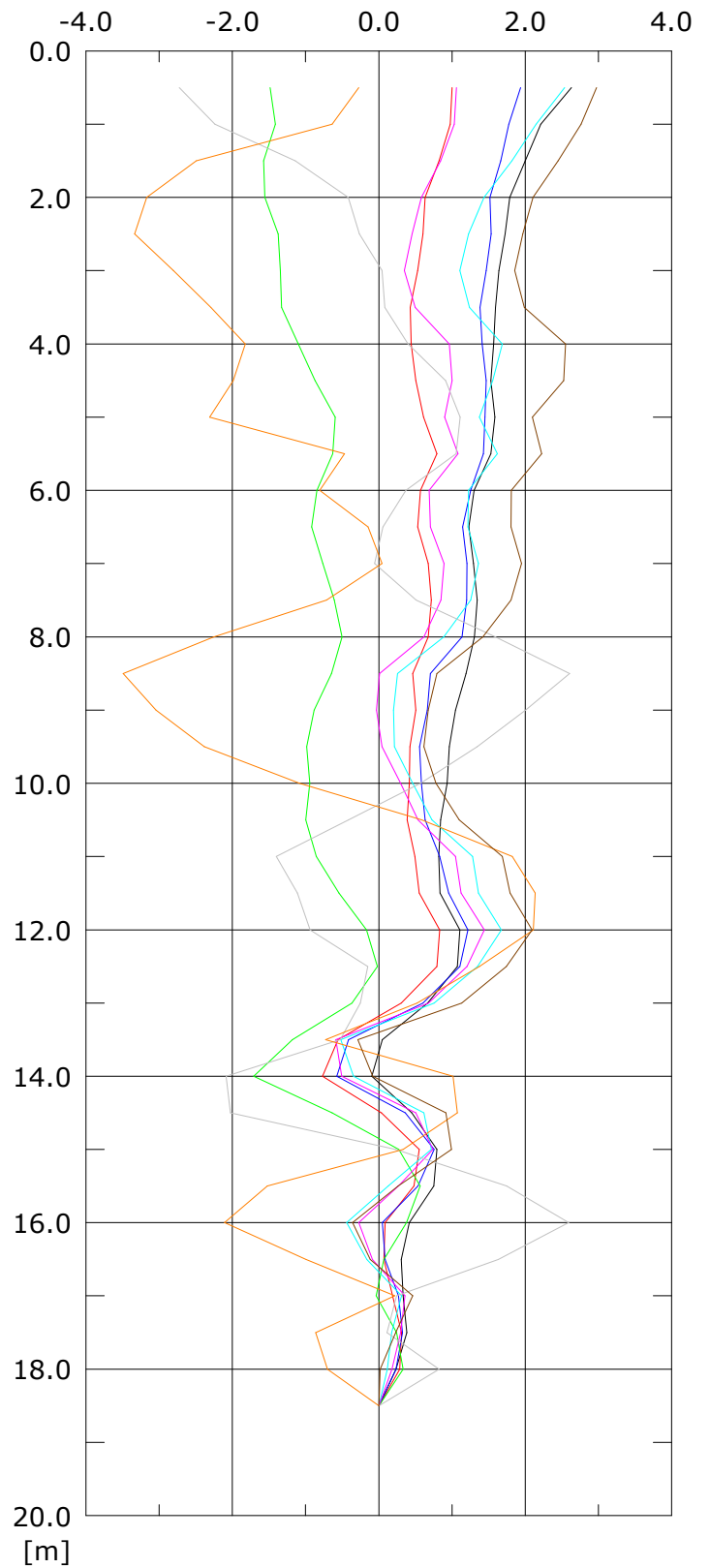
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:10/10/2014

007:20/10/2015

008:14/10/2016

009:15/11/2016

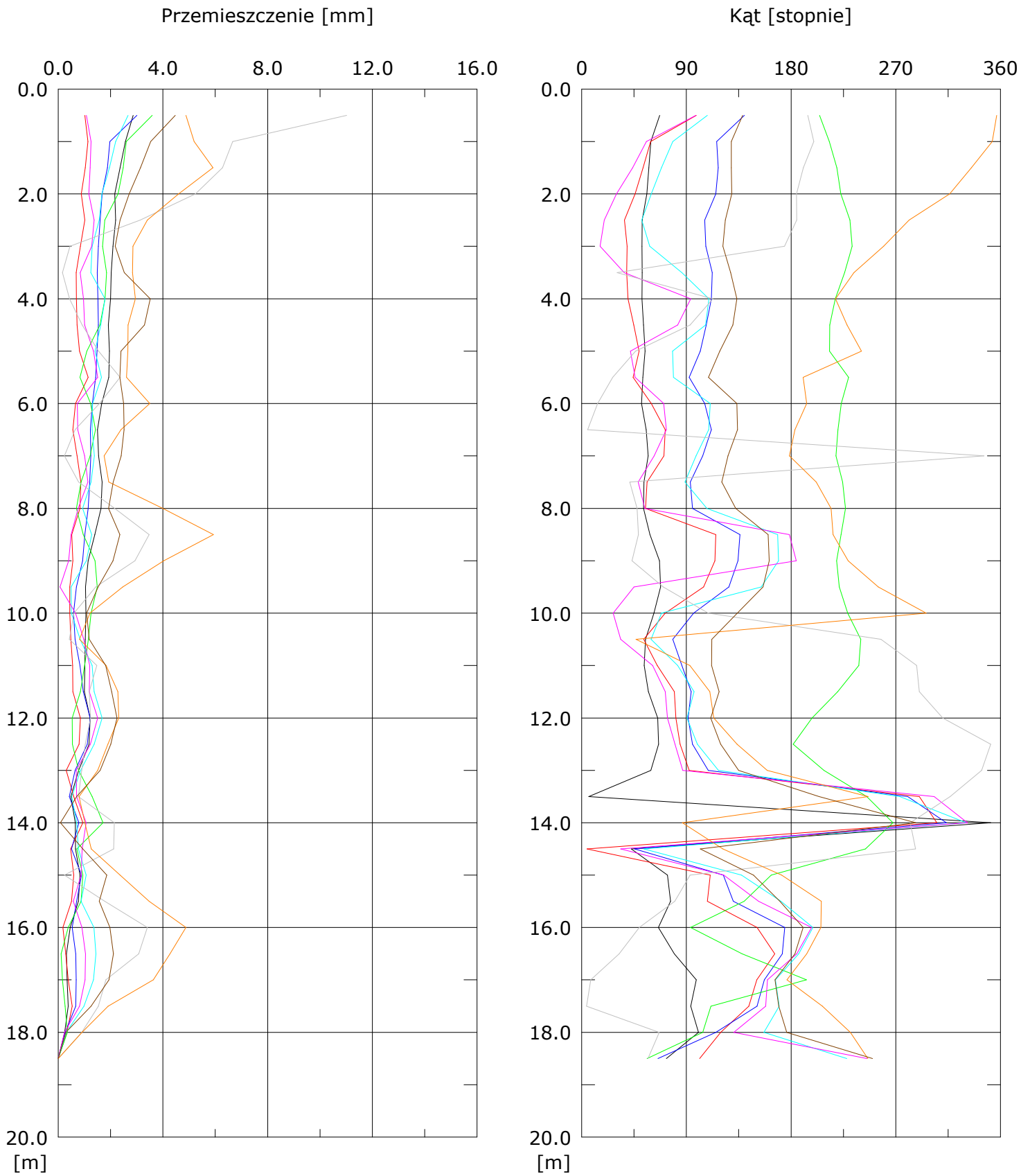
012:29/09/2017

013:10/11/2017

014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:10/10/2014

007:20/10/2015

008:14/10/2016

009:15/11/2016

012:29/09/2017

013:10/11/2017

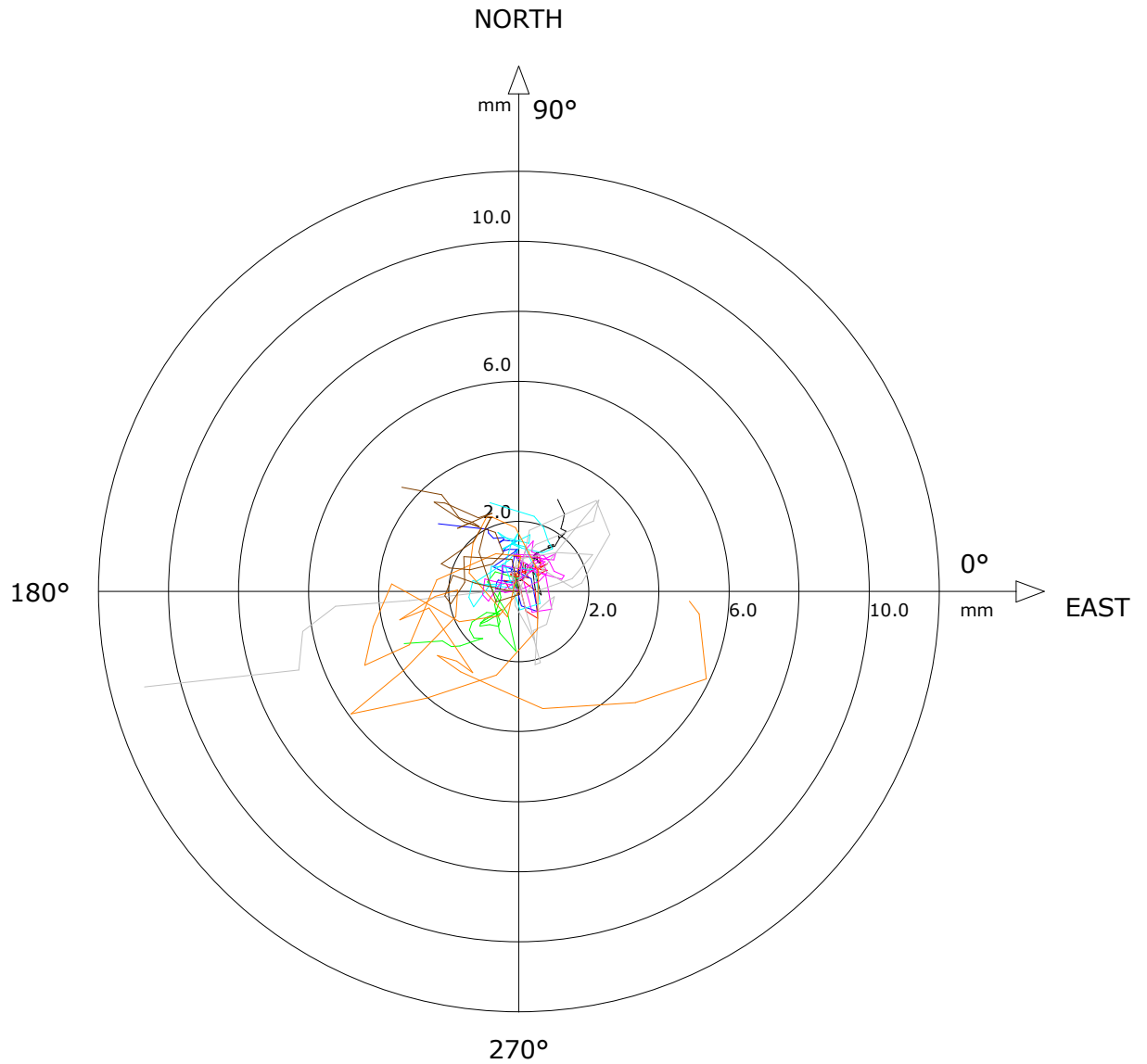
014:20/09/2018

Obiekt: Gora\_Kal Rura inklinometryczna: P9-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2012

— 003:13/11/2013

— 005:10/10/2014

— 007:20/10/2015

— 008:14/10/2016

— 009:15/11/2016

— 012:29/09/2017

— 013:10/11/2017

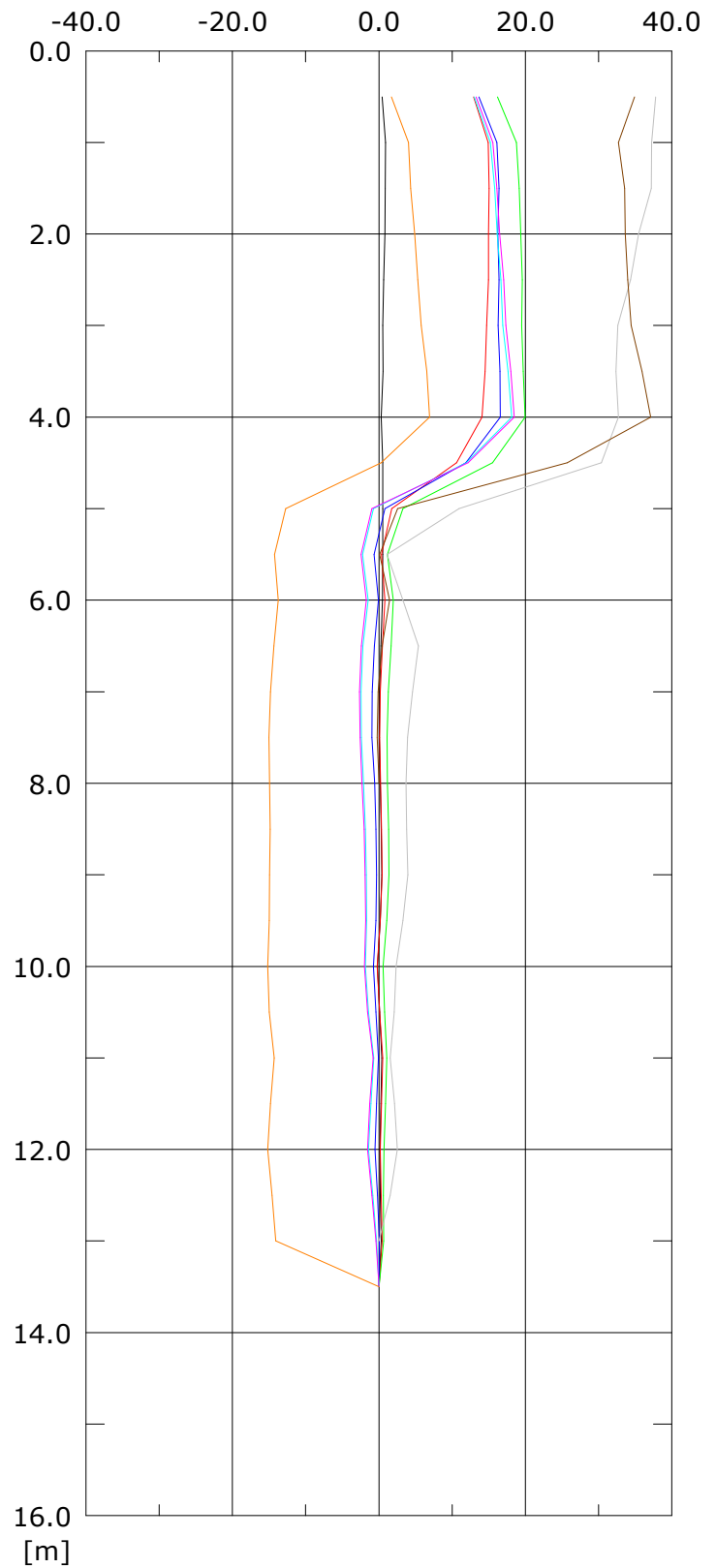
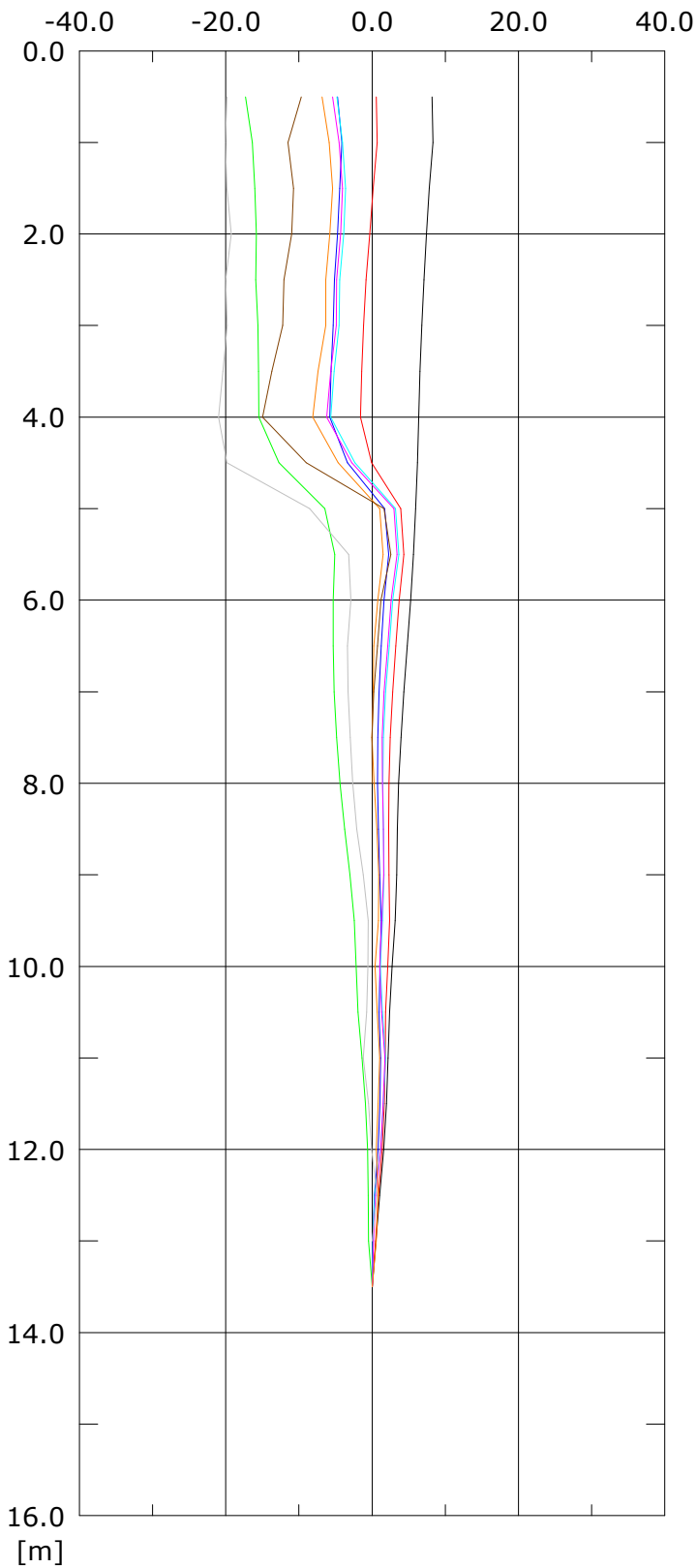
— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:10/10/2014

007:20/10/2015

008:14/10/2016

009:15/11/2016

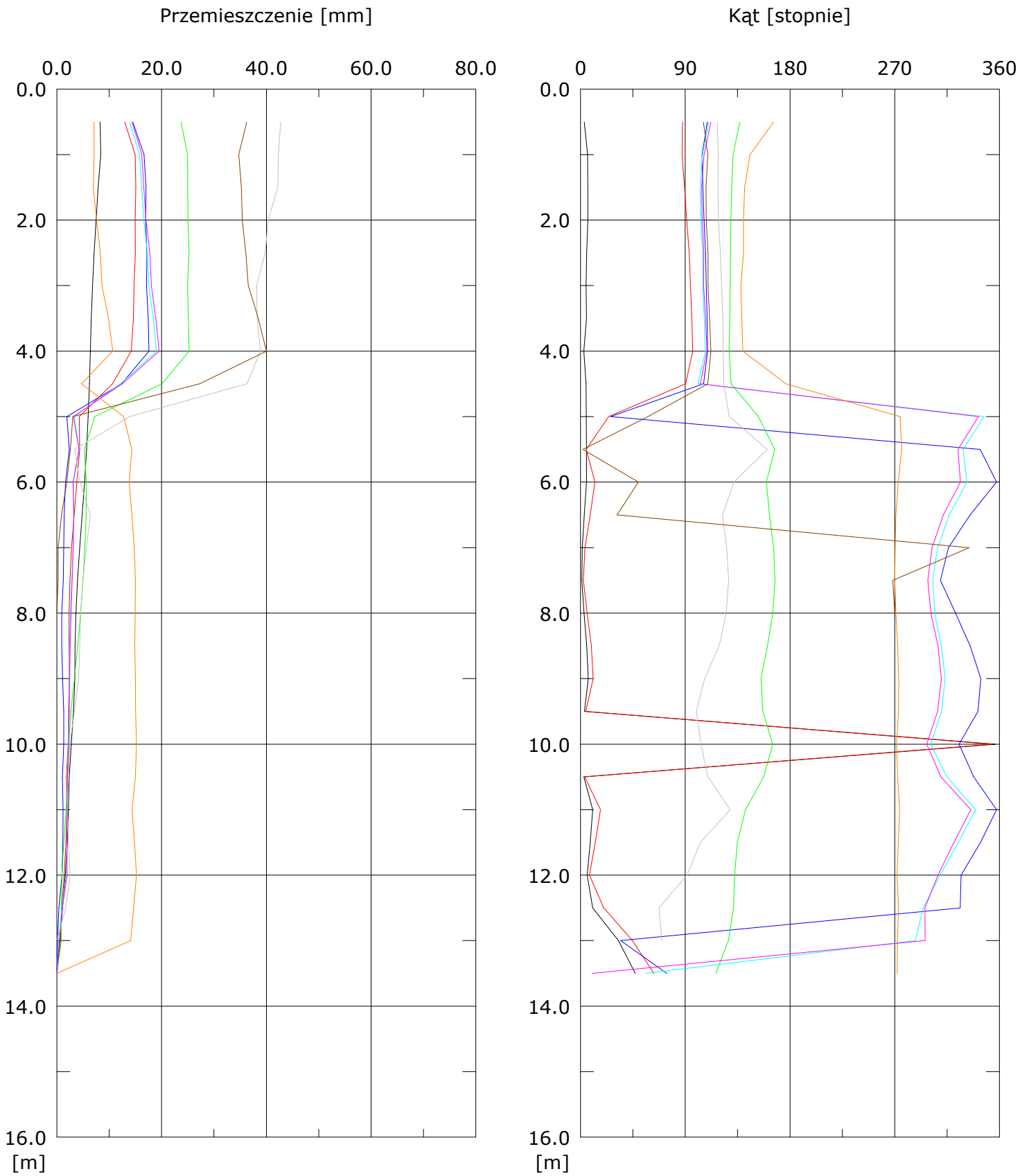
012:09/09/2017

013:10/11/2017

014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:10/10/2014

007:20/10/2015

008:14/10/2016

009:15/11/2016

012:09/09/2017

013:10/11/2017

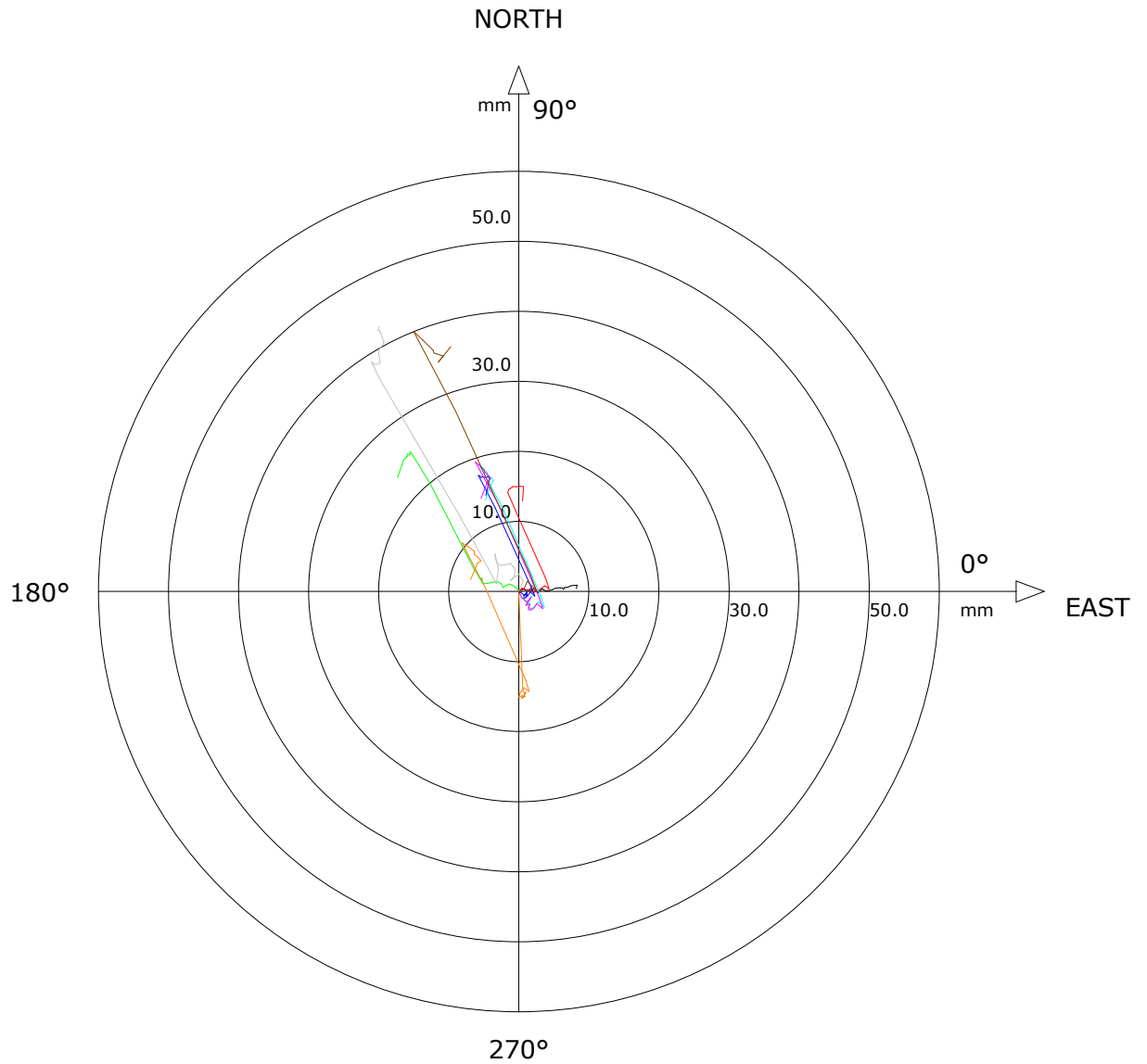
014:20/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P9-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:10/10/2014

007:20/10/2015

008:14/10/2016

009:15/11/2016

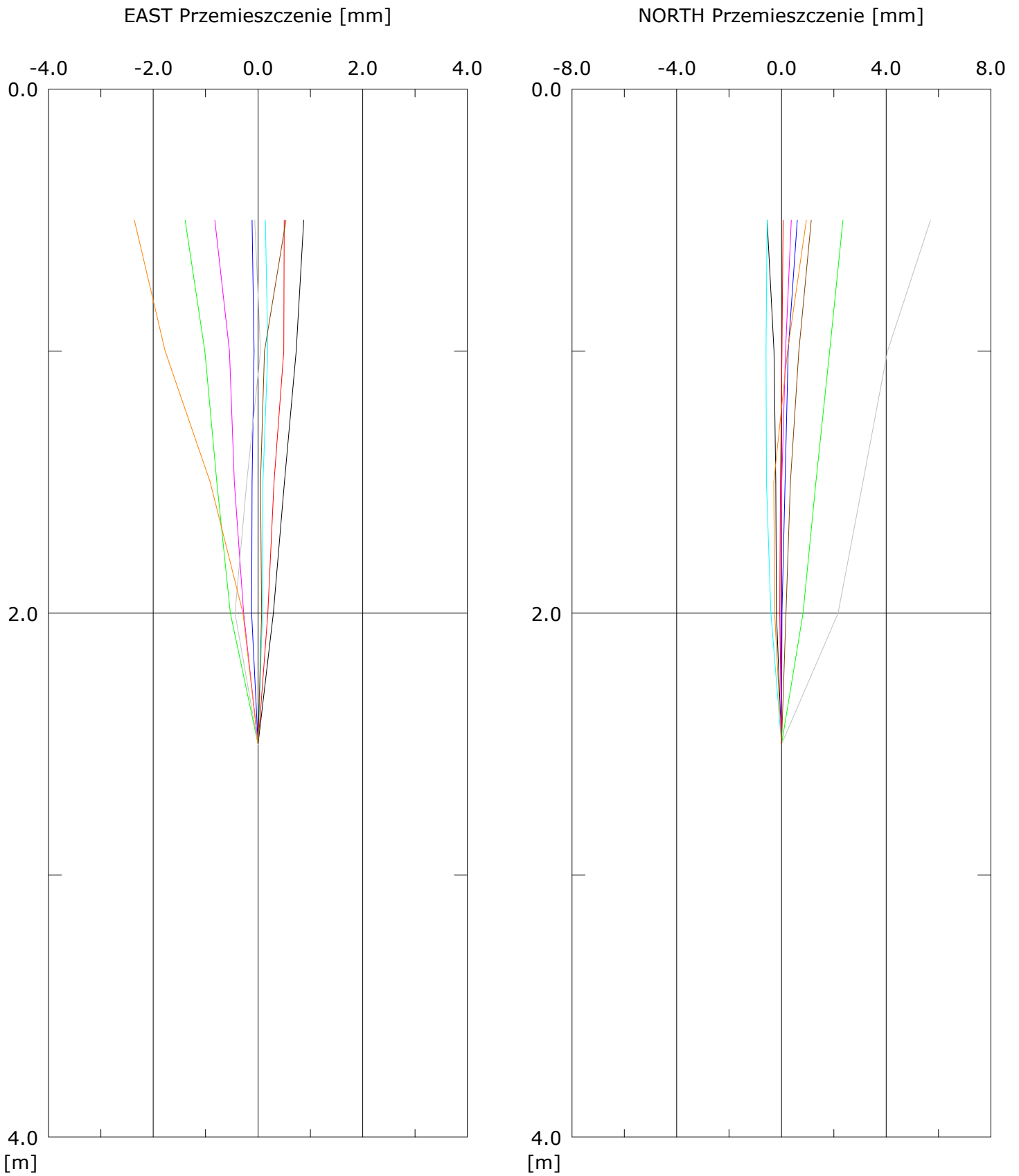
012:09/09/2017

013:10/11/2017

014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

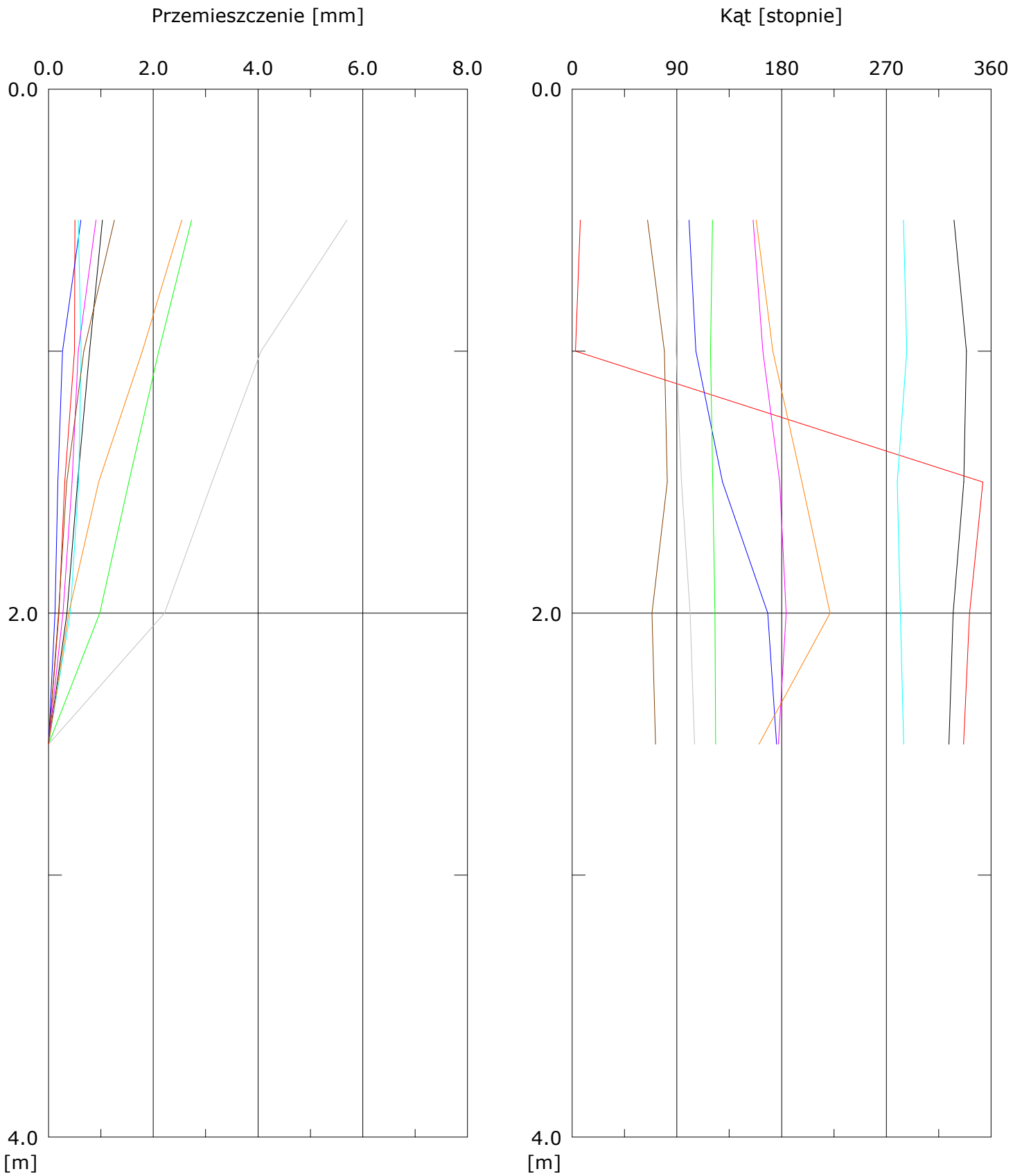


- |                  |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|
| — 001:22/10/2012 | — 003:13/11/2013 | — 005:10/10/2014 |
| — 007:20/10/2015 | — 008:14/10/2016 | — 009:15/11/2016 |
| — 012:29/09/2017 | — 013:10/11/2017 | — 014:20/09/2018 |



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012



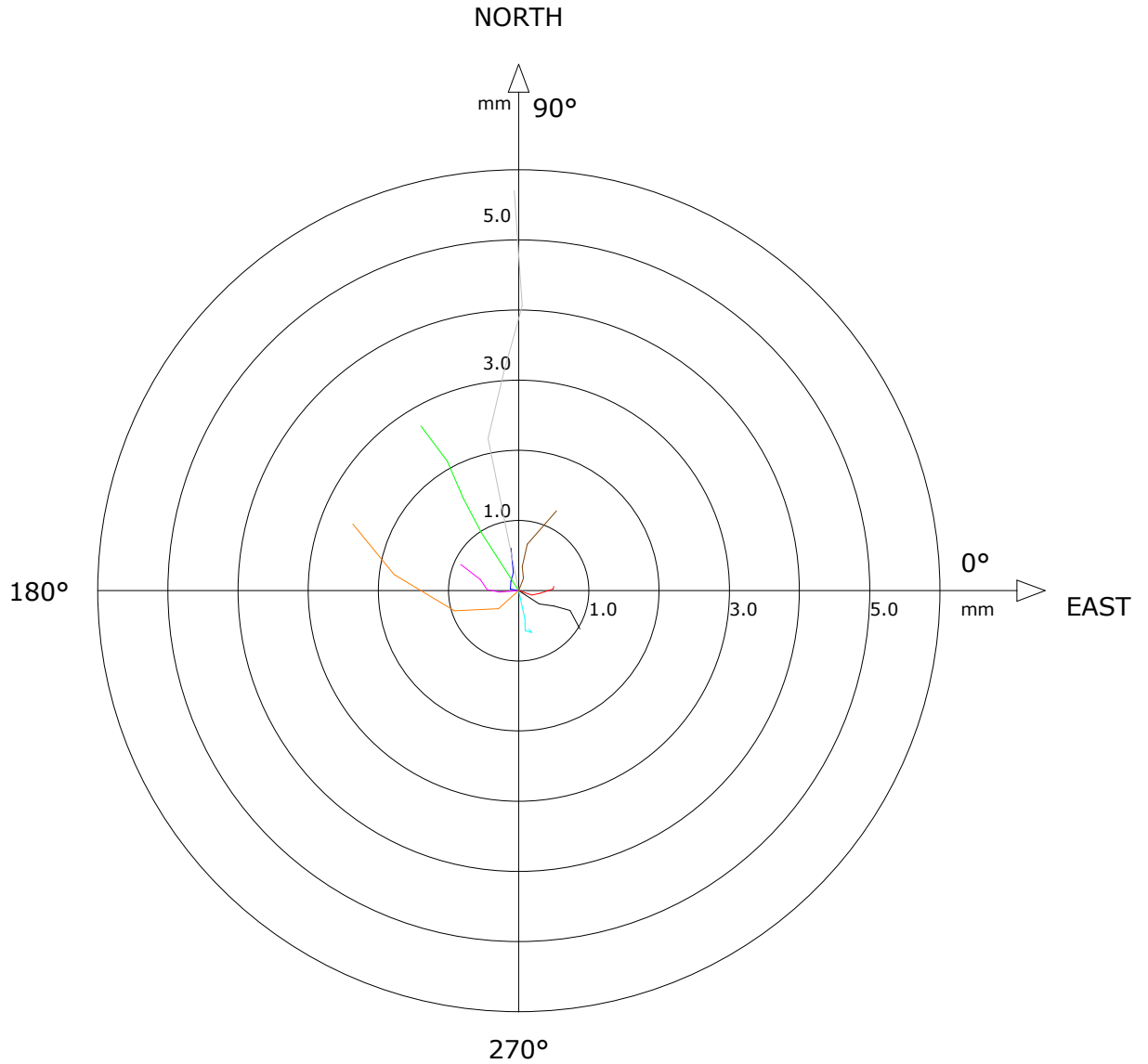
- 001:22/10/2012
- 003:13/11/2013
- 005:10/10/2014
- 007:20/10/2015
- 008:14/10/2016
- 009:15/11/2016
- 012:29/09/2017
- 013:10/11/2017
- 014:20/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P9-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2012

— 003:13/11/2013

— 005:10/10/2014

— 007:20/10/2015

— 008:14/10/2016

— 009:15/11/2016

— 012:29/09/2017

— 013:10/11/2017

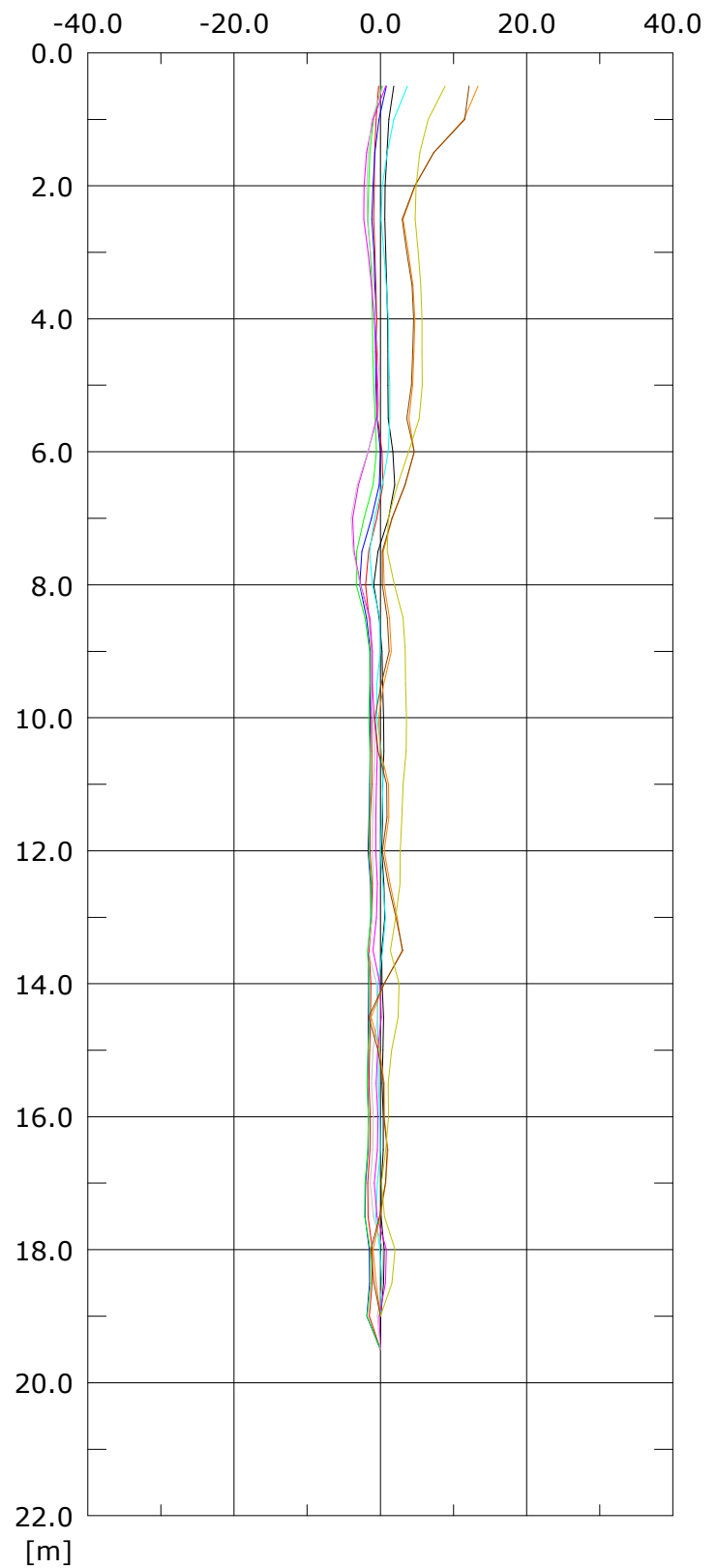
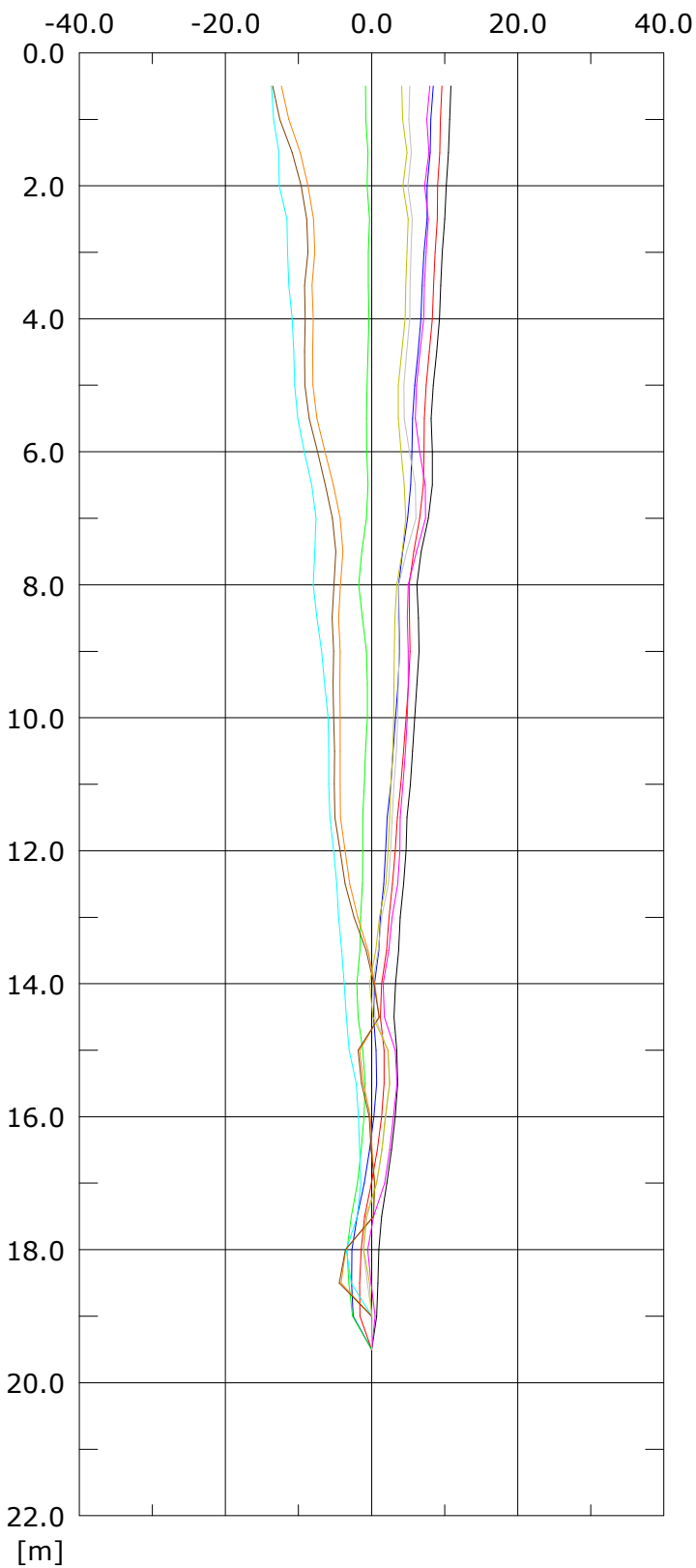
— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

EAST Przeszczenie [mm]

NORTH Przeszczenie [mm]



001:22/10/2012

002:12/06/2013

003:13/11/2013

004:20/05/2014

005:23/10/2015

006:18/10/2016

007:09/11/2016

012:29/09/2017

013:23/11/2017

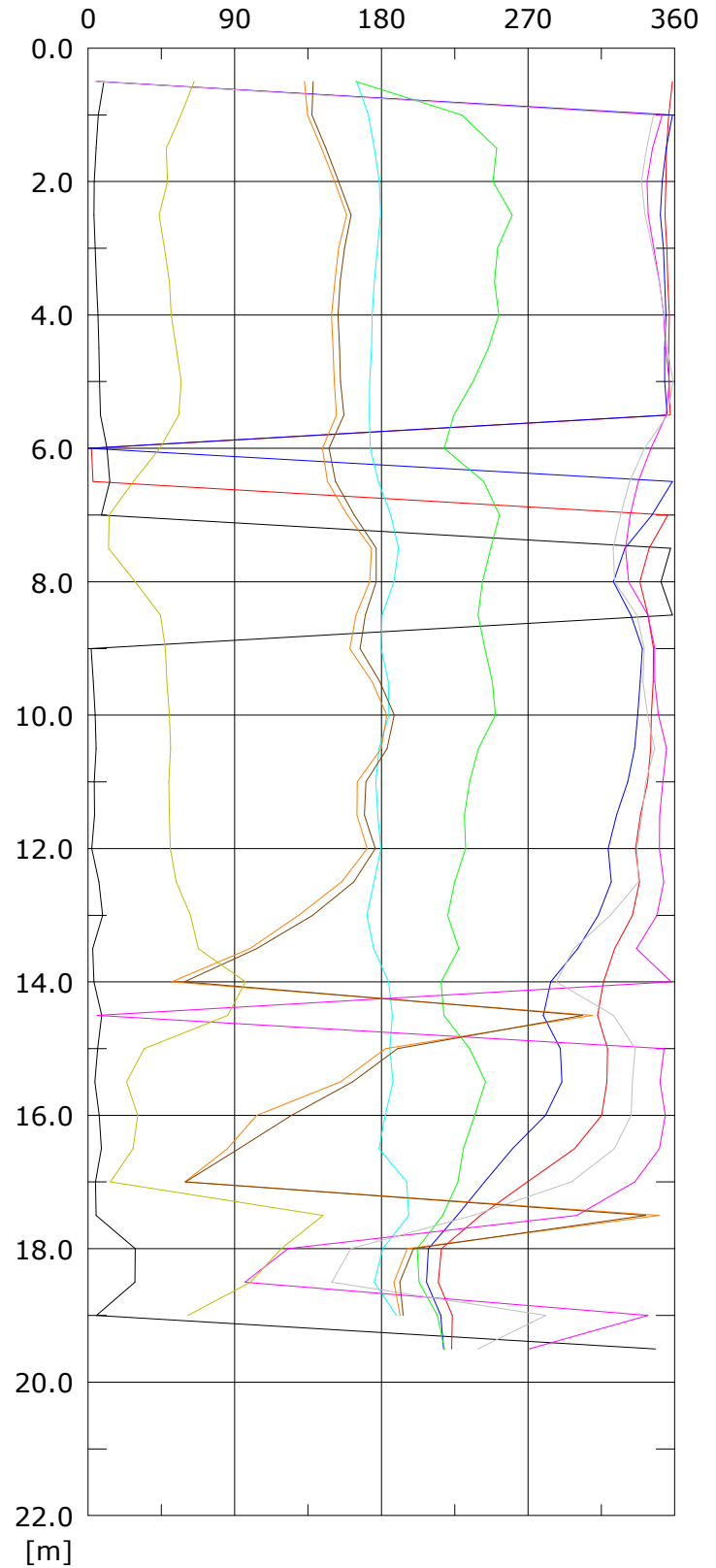
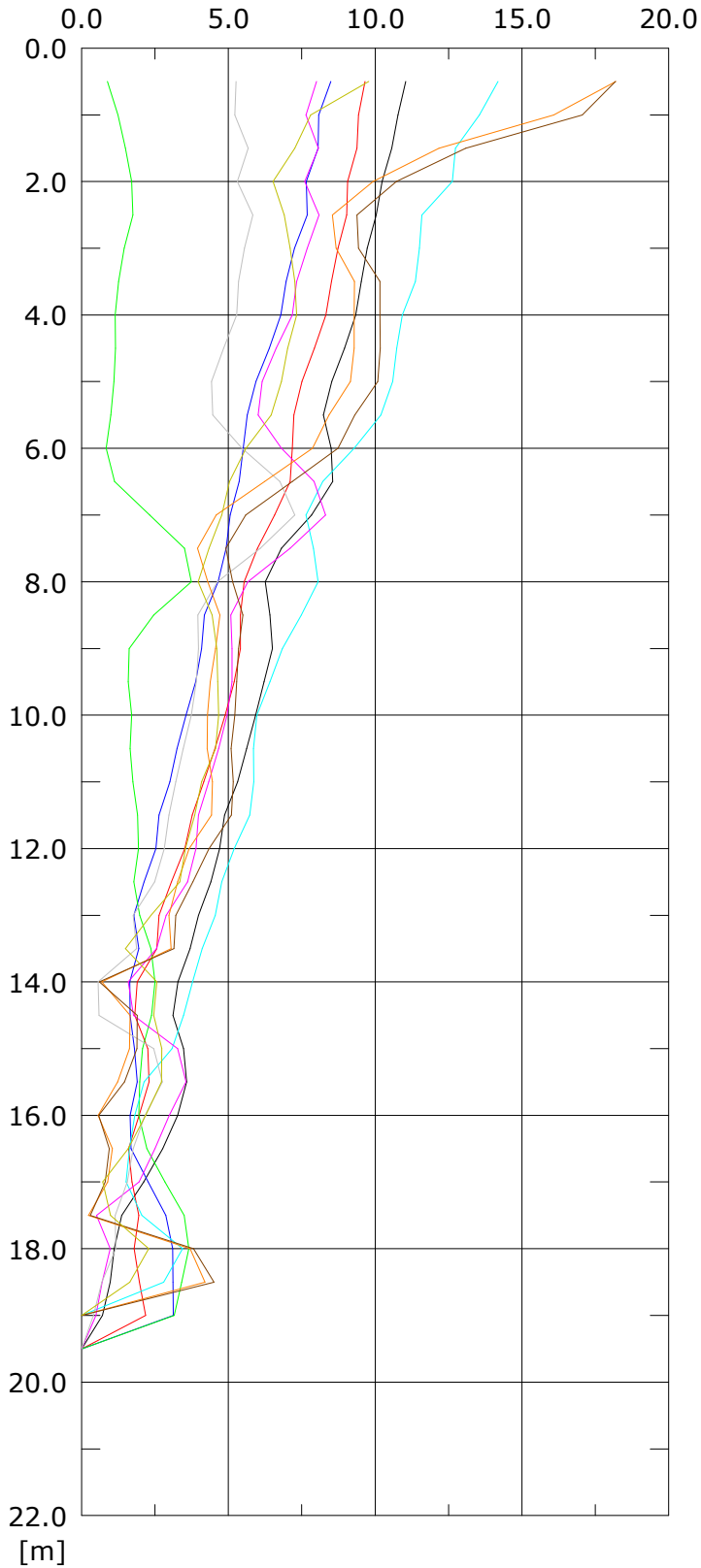
014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:22/10/2012

002:12/06/2013

003:13/11/2013

004:20/05/2014

005:23/10/2015

006:18/10/2016

007:09/11/2016

012:29/09/2017

013:23/11/2017

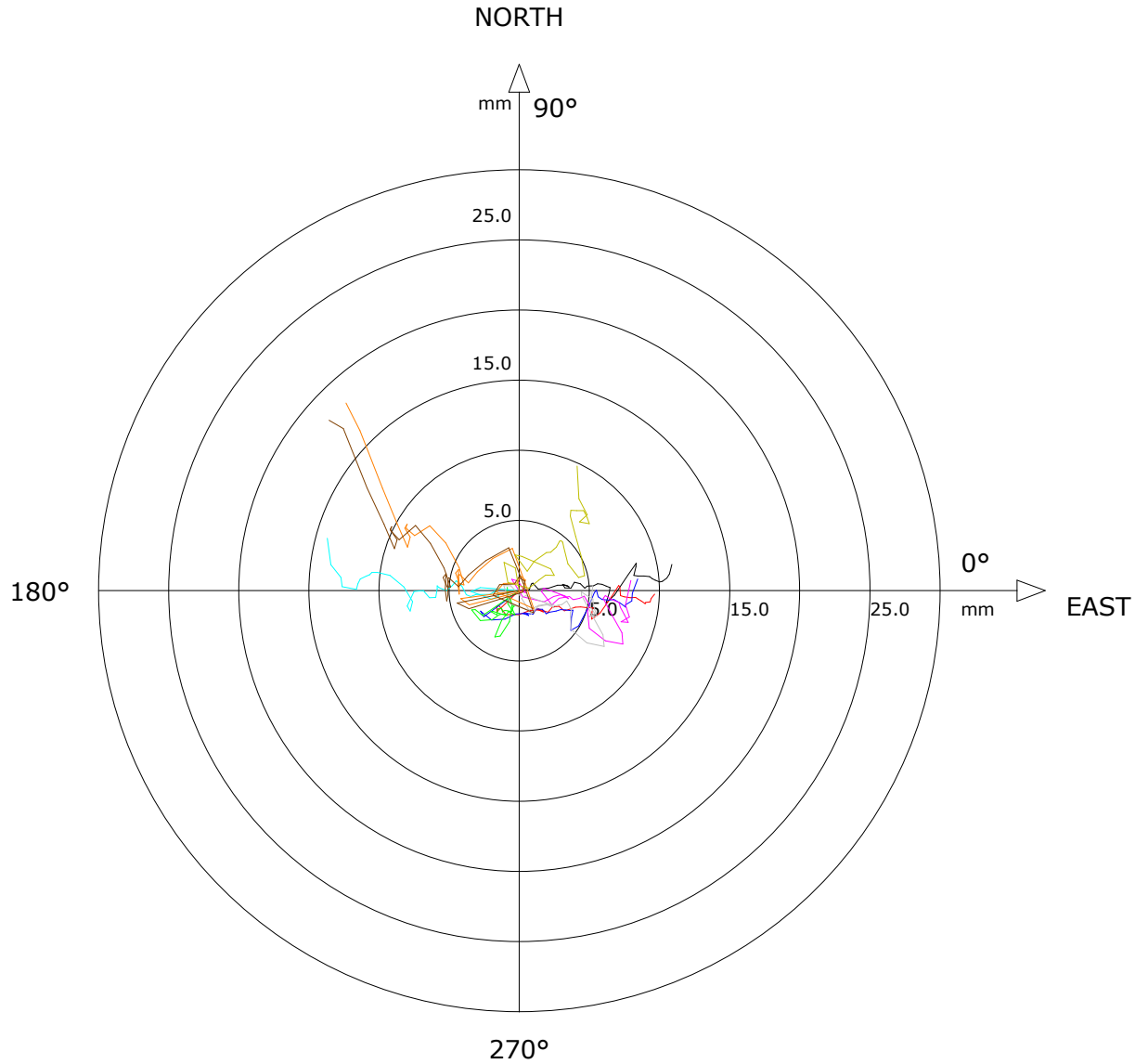
014:20/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P10-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:22/10/2012

002:12/06/2013

003:13/11/2013

004:20/05/2014

005:23/10/2015

006:18/10/2016

007:09/11/2016

012:29/09/2017

013:23/11/2017

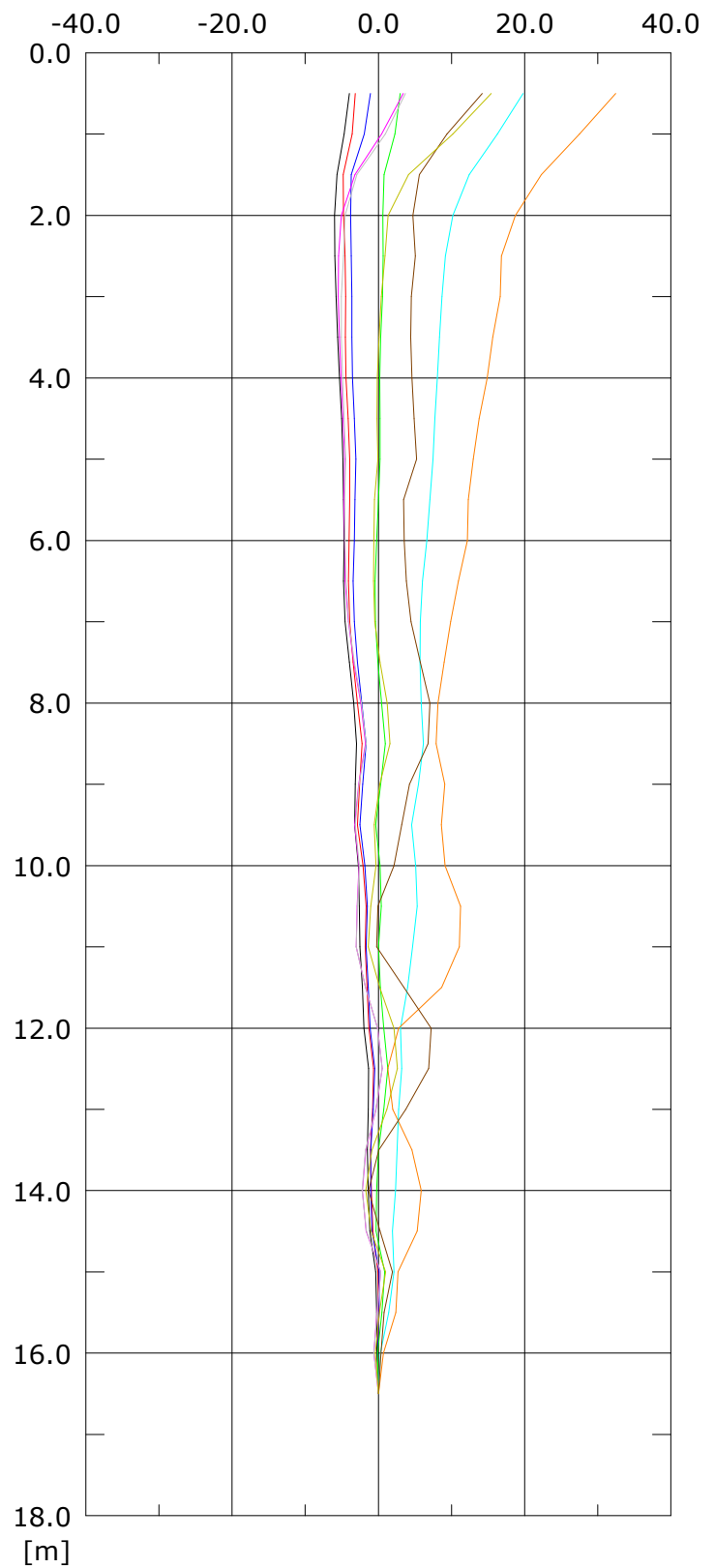
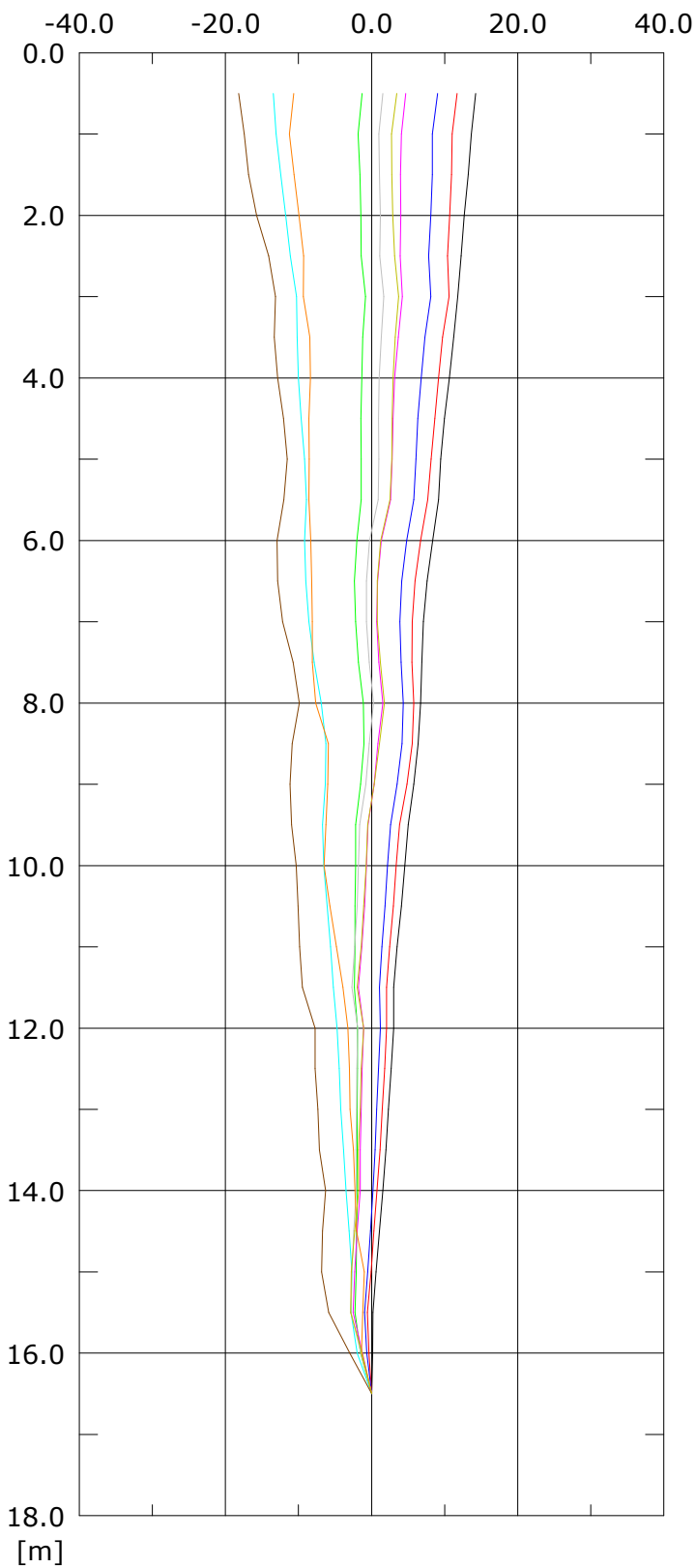
014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:22/10/2012

002:13/06/2013

003:13/11/2013

004:20/05/2014

005:23/10/2015

006:18/10/2016

007:08/11/2016

012:29/09/2017

013:23/11/2017

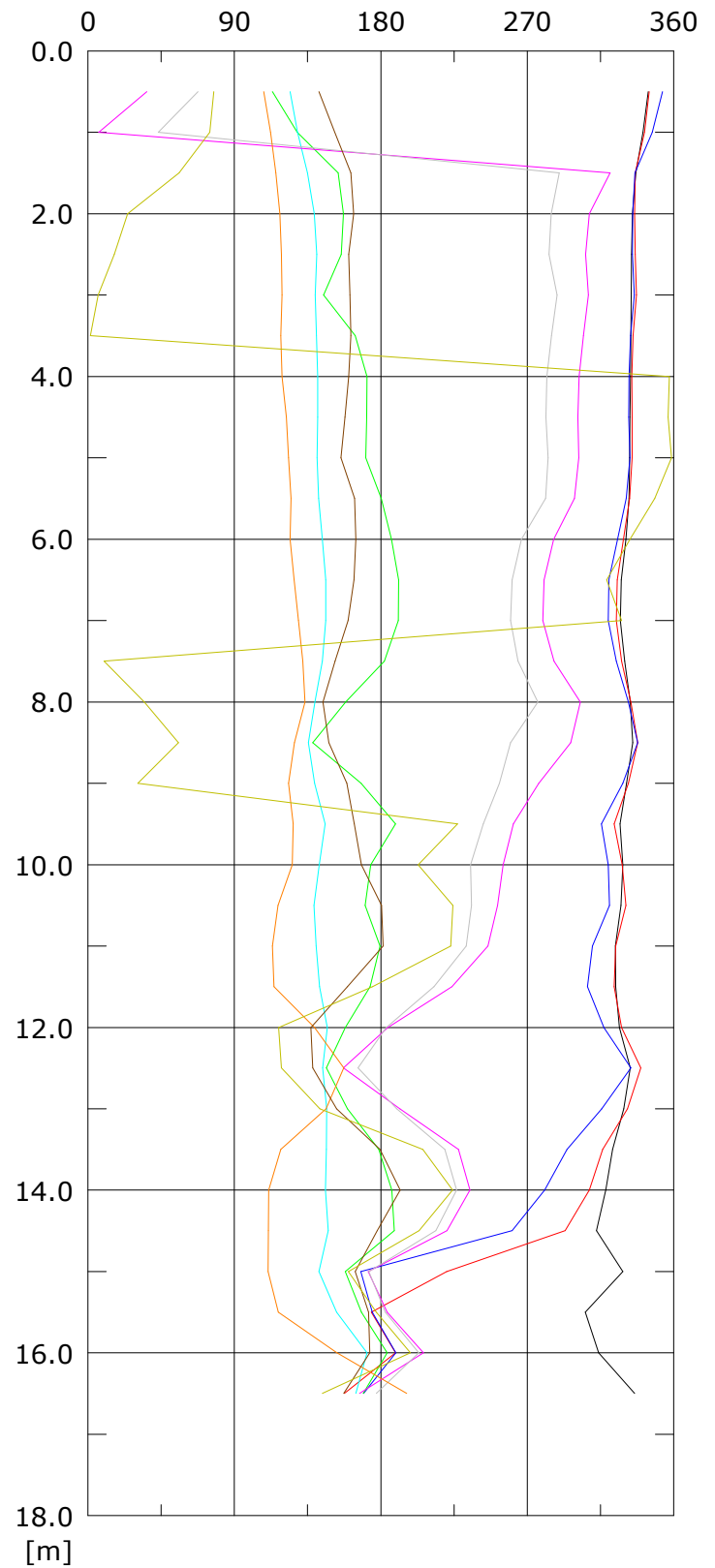
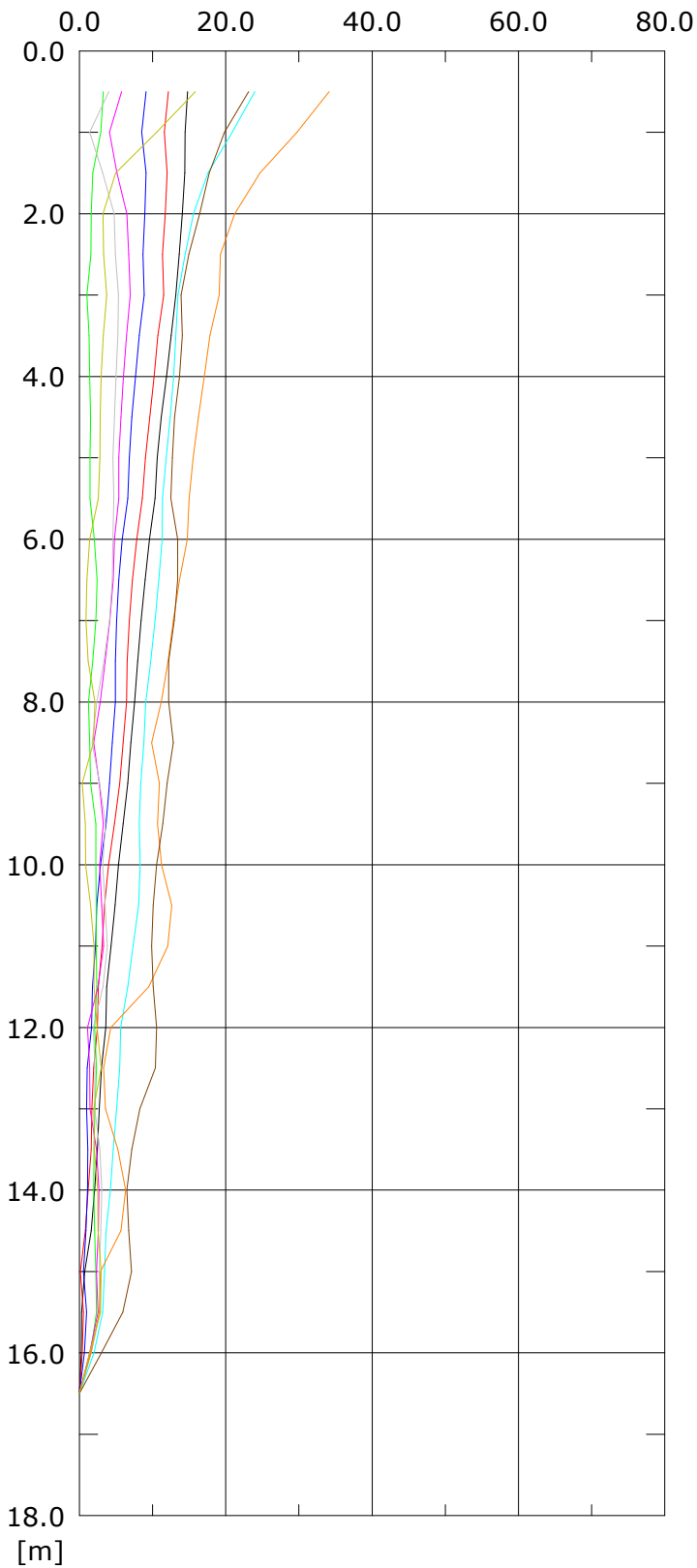
014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:22/10/2012

002:13/06/2013

003:13/11/2013

004:20/05/2014

005:23/10/2015

006:18/10/2016

007:08/11/2016

012:29/09/2017

013:23/11/2017

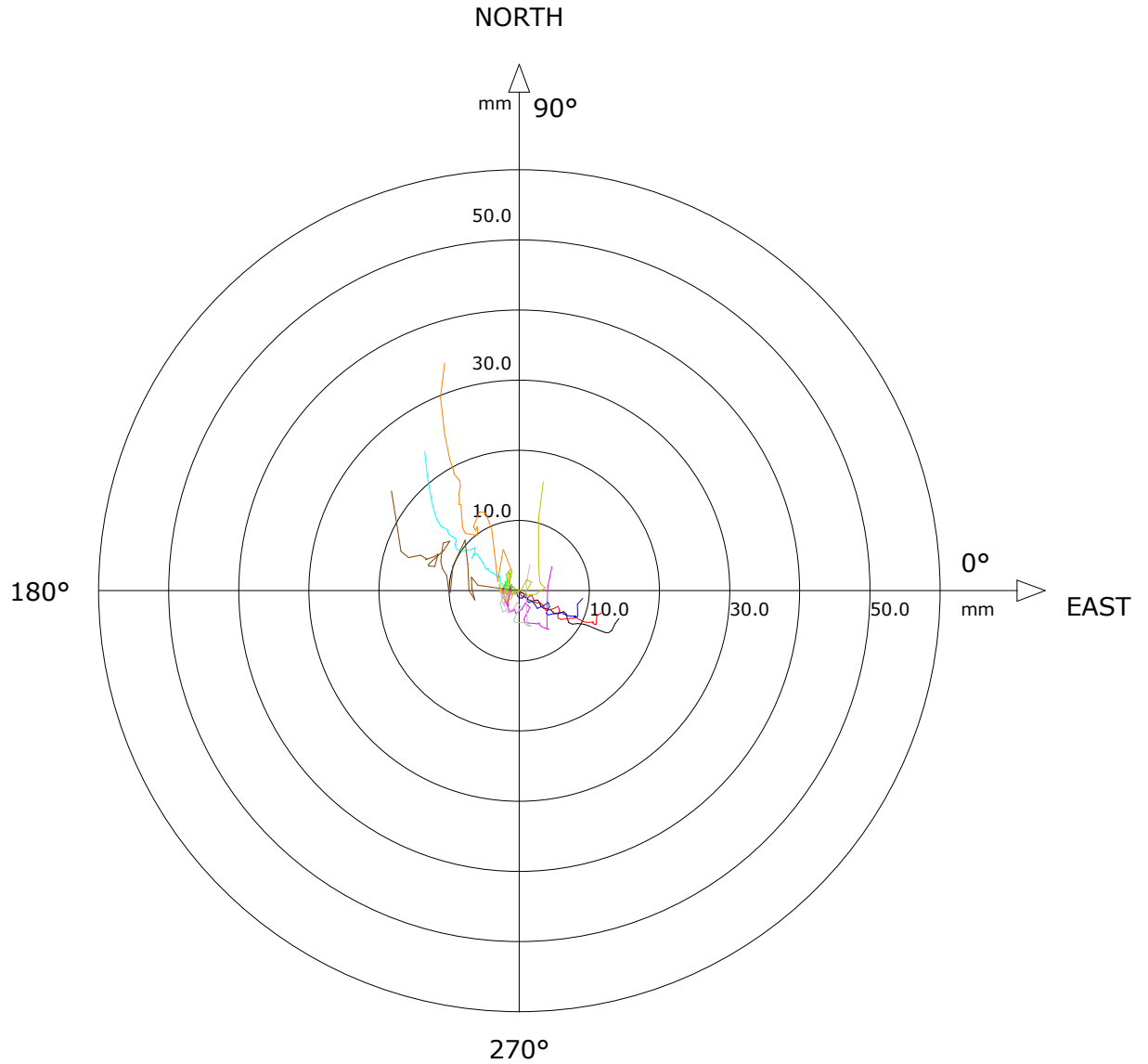
014:20/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P10-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:22/10/2012

002:13/06/2013

003:13/11/2013

004:20/05/2014

005:23/10/2015

006:18/10/2016

007:08/11/2016

012:29/09/2017

013:23/11/2017

014:20/09/2018

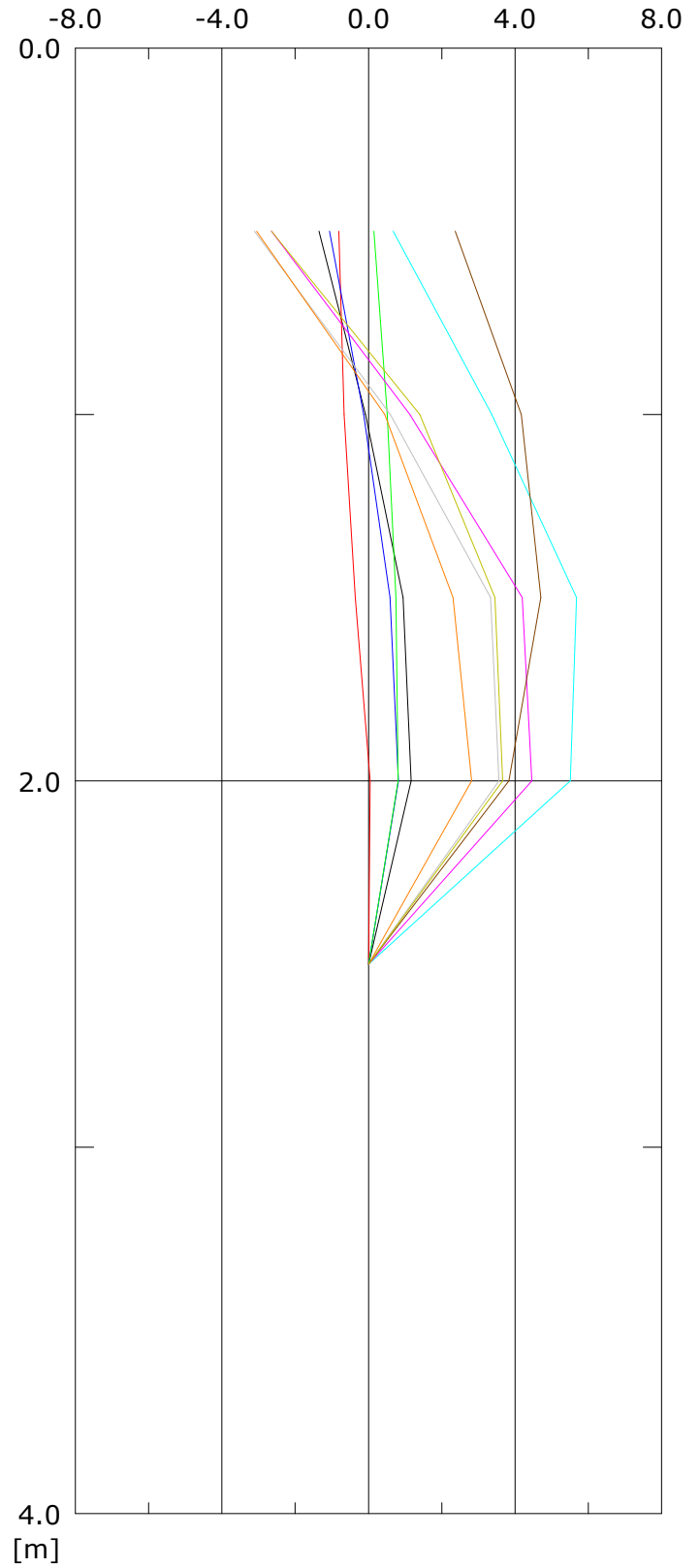
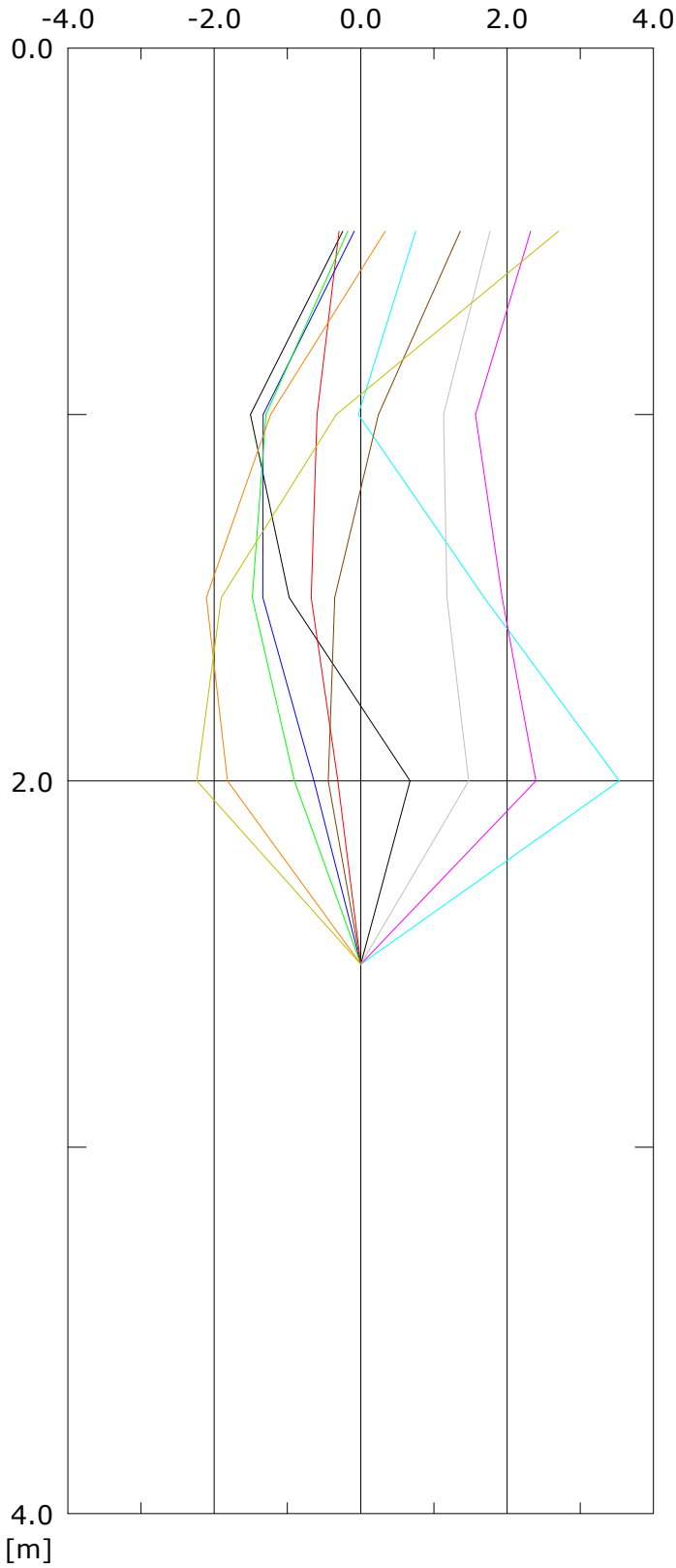


Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



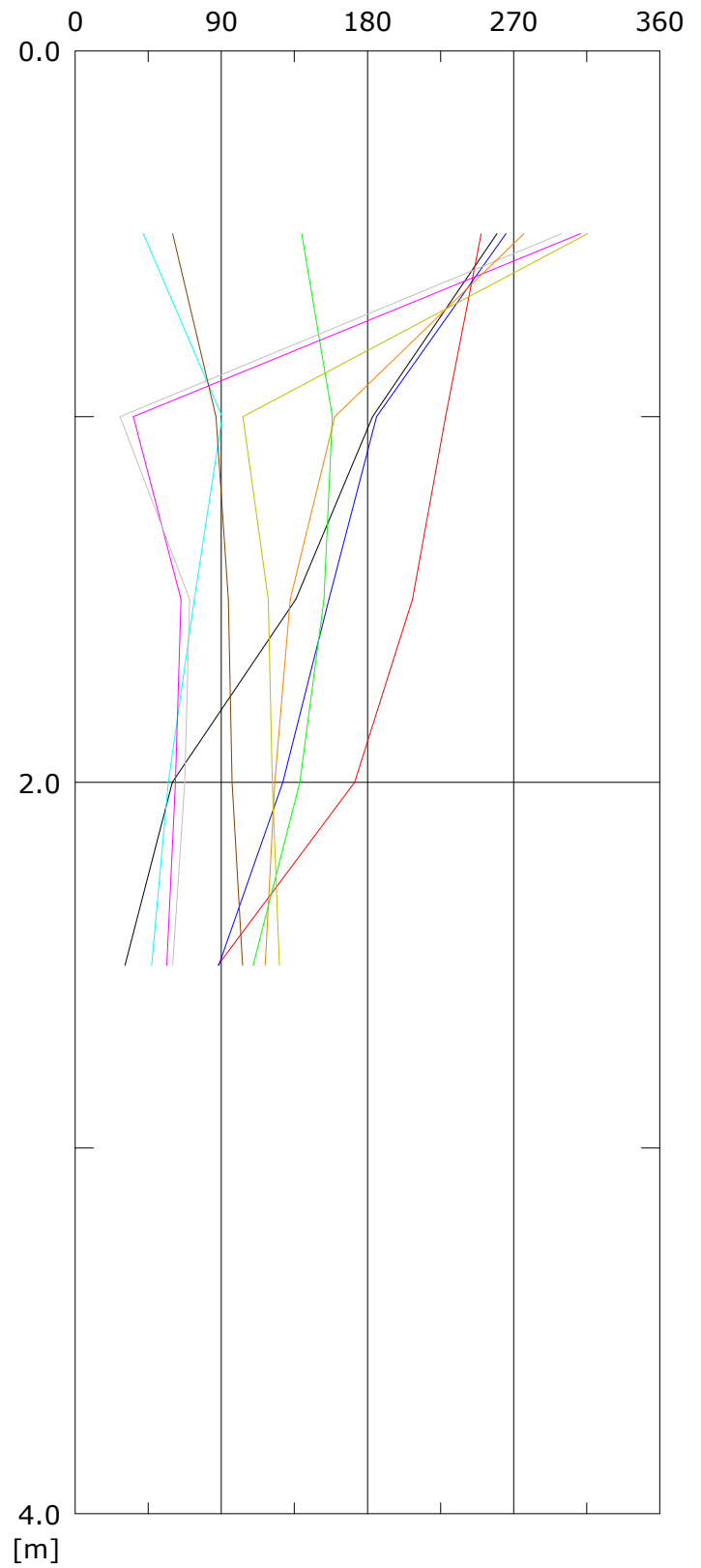
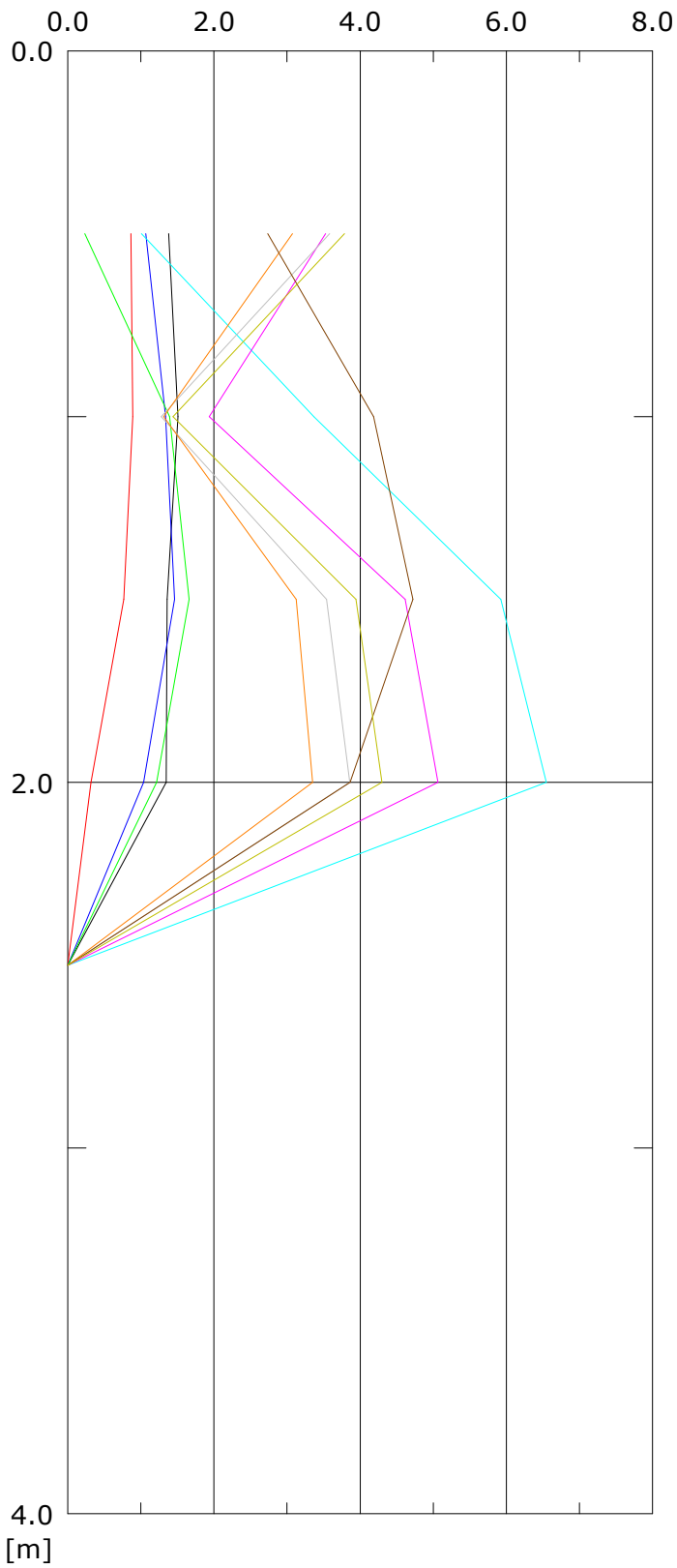
- 001:22/10/2012
- 002:13/06/2013
- 003:13/11/2013
- 004:20/05/2014
- 005:23/10/2015
- 006:18/10/2016
- 007:08/11/2016
- 012:29/09/2017
- 013:10/11/2017
- 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



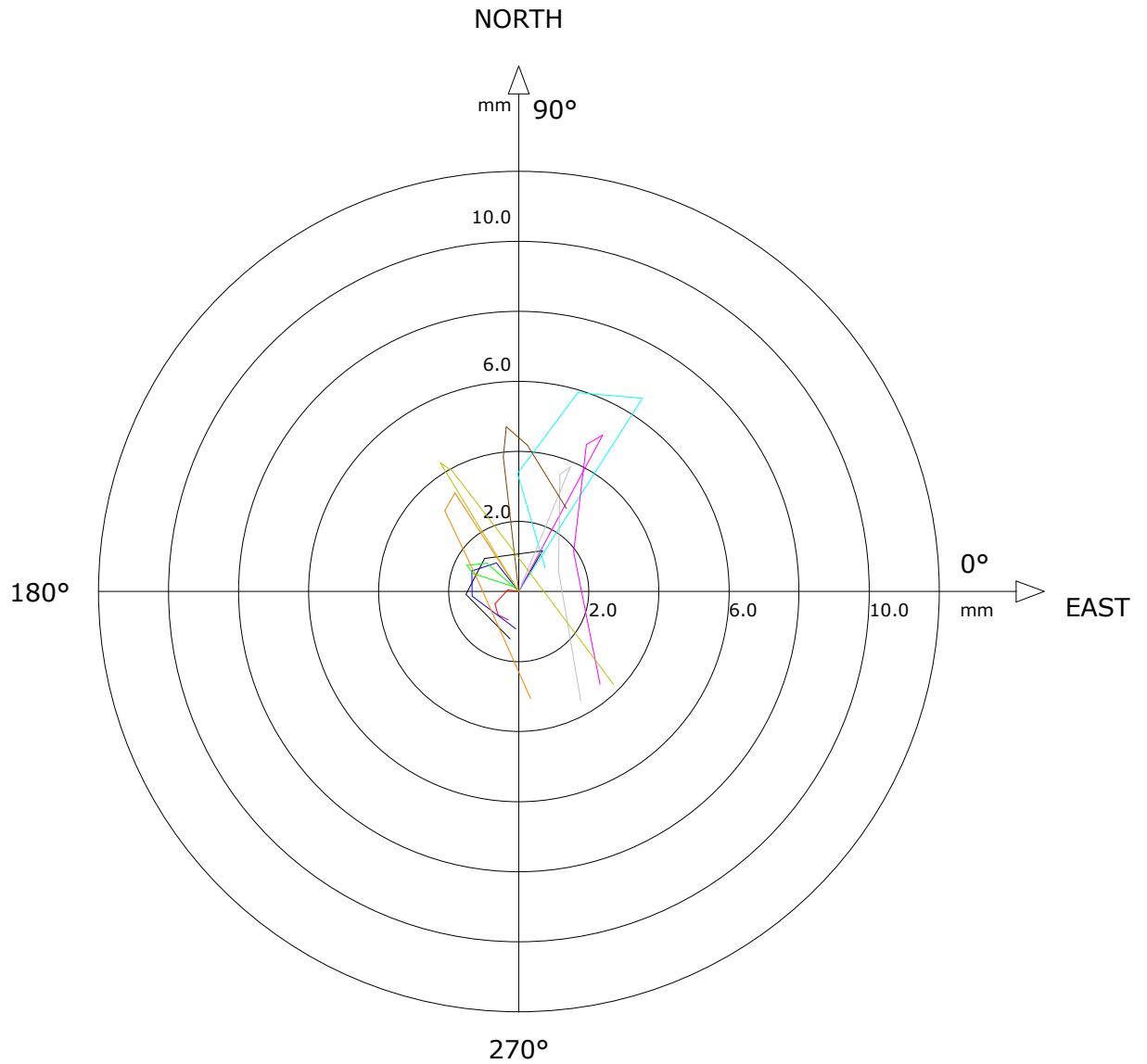
- 001:22/10/2012
- 002:13/06/2013
- 003:13/11/2013
- 004:20/05/2014
- 005:23/10/2015
- 006:18/10/2016
- 007:08/11/2016
- 012:29/09/2017
- 013:10/11/2017
- 014:20/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P10-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2012

— 002:13/06/2013

— 003:13/11/2013

— 004:20/05/2014

— 005:23/10/2015

— 006:18/10/2016

— 007:08/11/2016

— 012:29/09/2017

— 013:10/11/2017

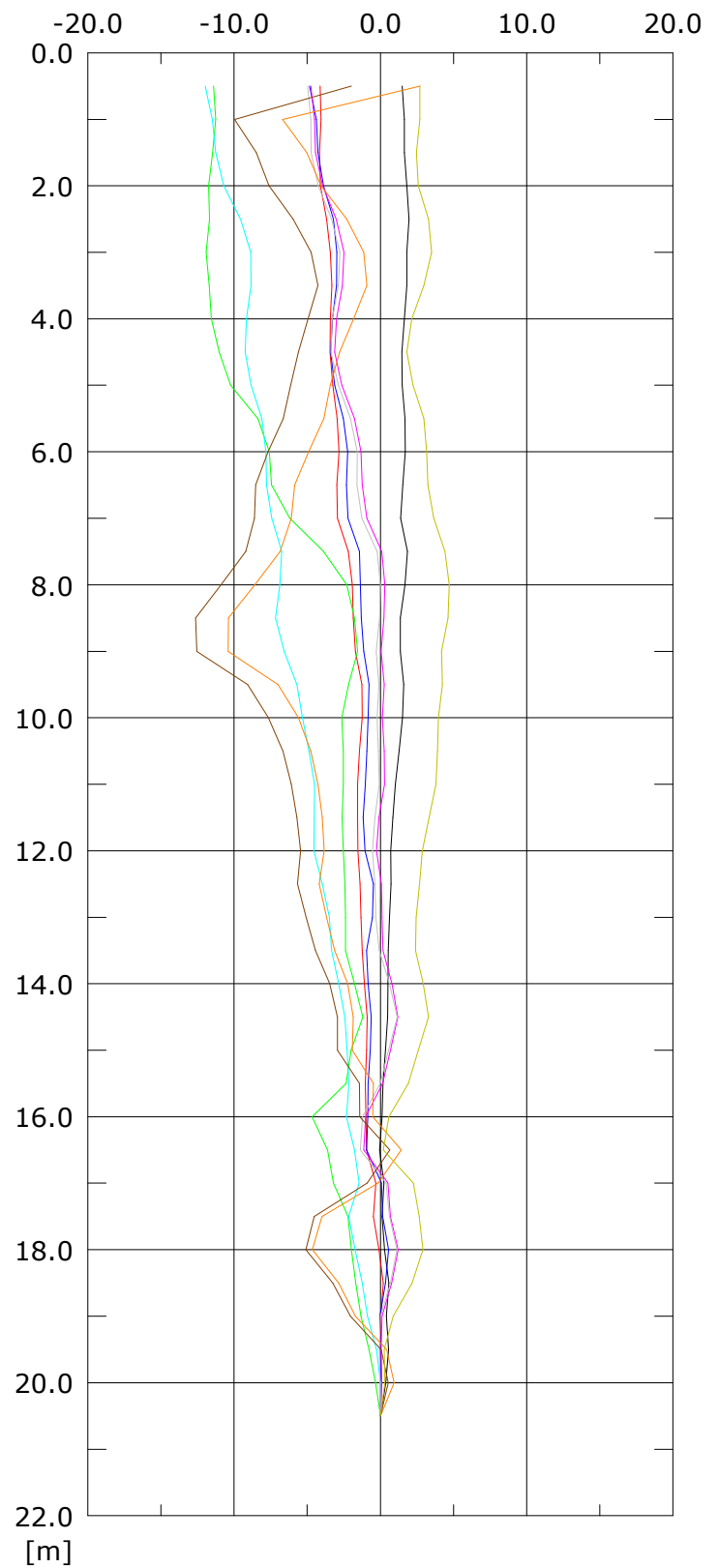
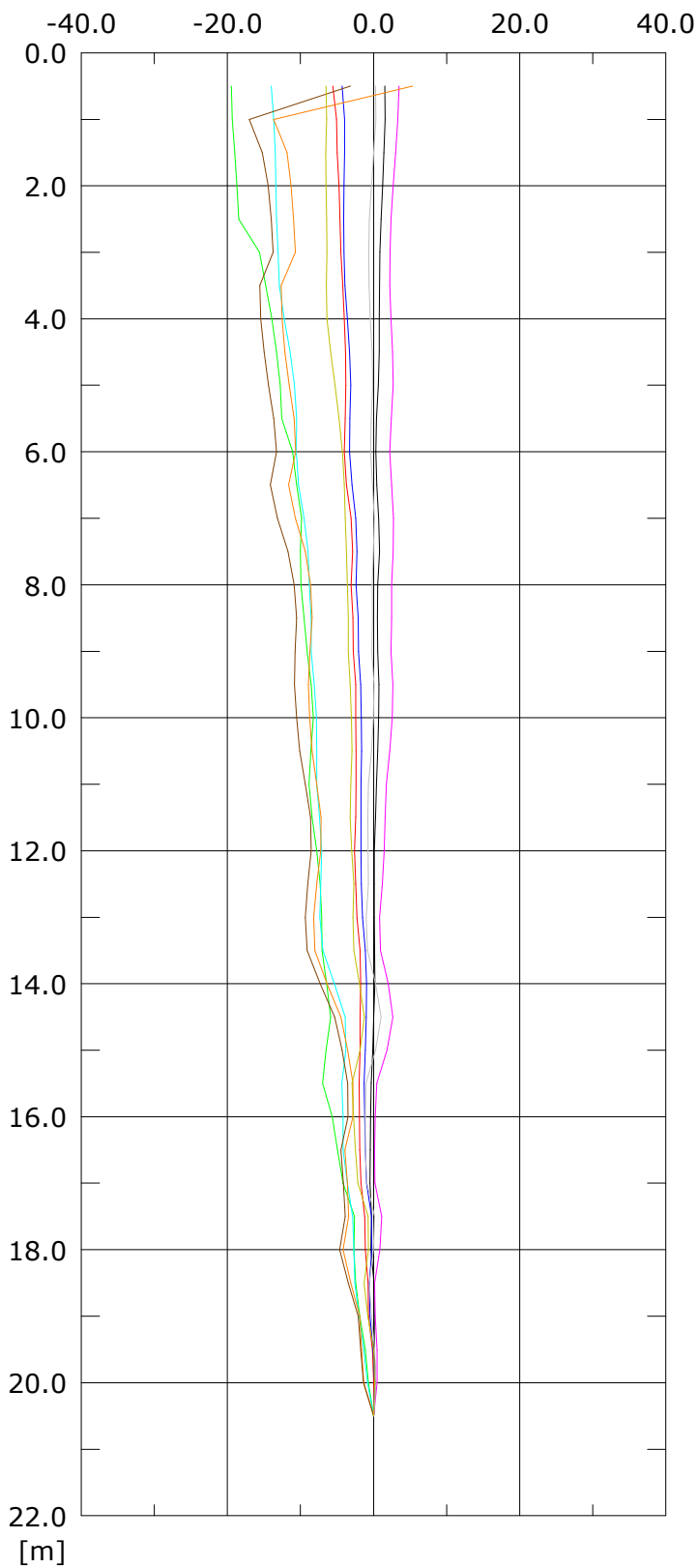
— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



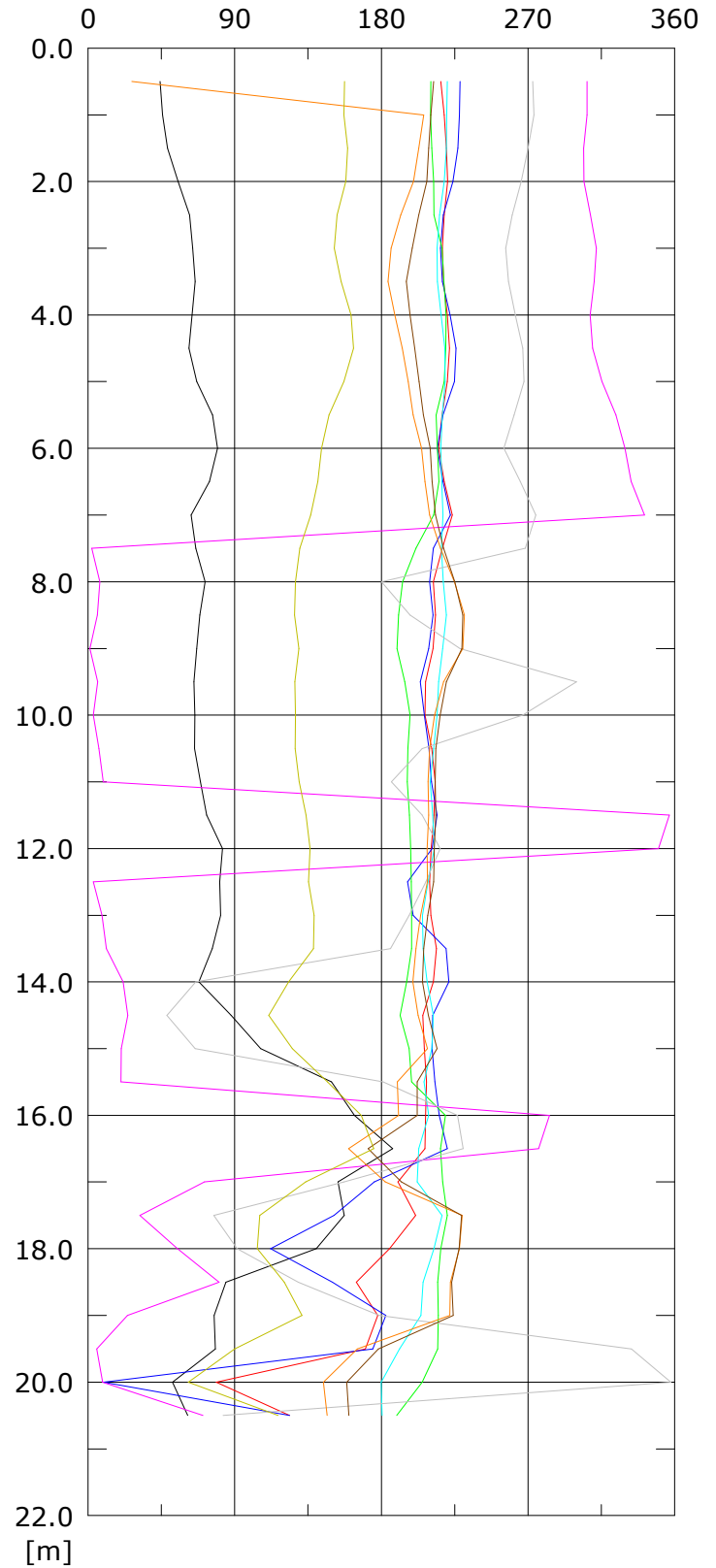
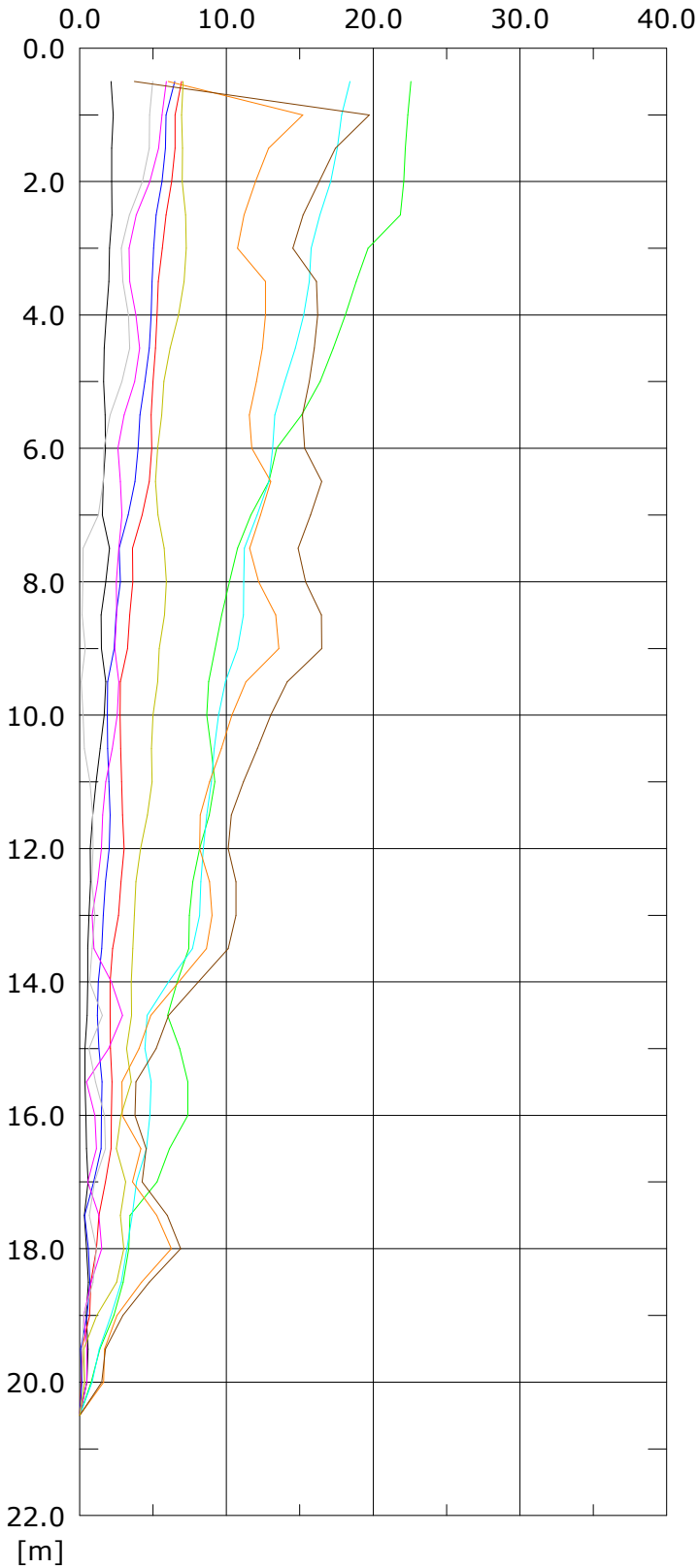
- |                  |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|
| — 001:07/11/2013 | — 002:20/05/2014 | — 003:13/10/2014 |
| — 004:24/06/2015 | — 005:20/10/2015 | — 006:17/10/2016 |
| — 007:08/11/2016 | — 012:12/10/2017 | — 013:23/11/2017 |
| — 014:20/09/2018 |                  |                  |

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:07/11/2013

002:20/05/2014

003:13/10/2014

004:24/06/2015

005:20/10/2015

006:17/10/2016

007:08/11/2016

012:12/10/2017

013:23/11/2017

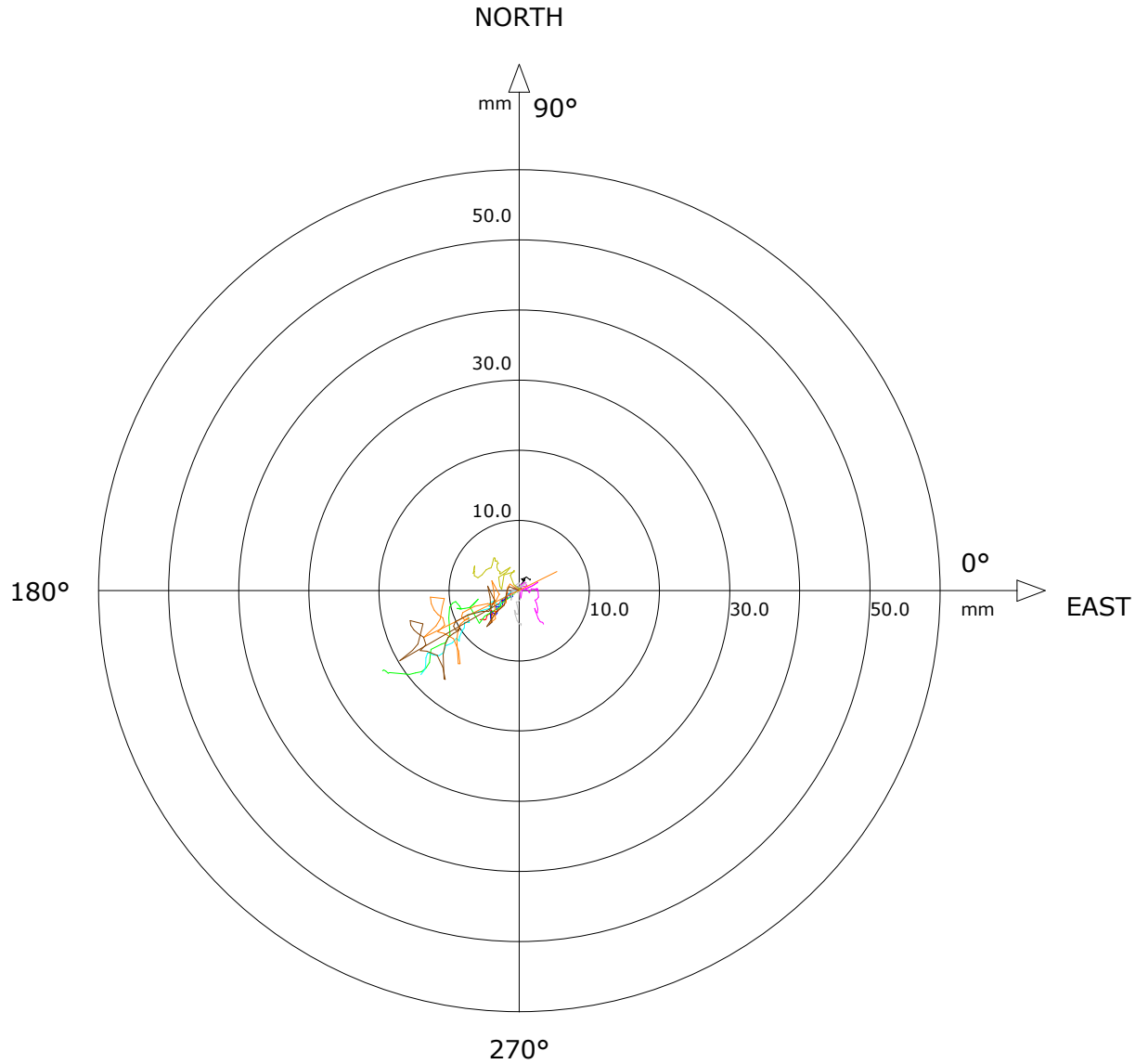
014:20/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P11-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:07/11/2013

— 002:20/05/2014

— 003:13/10/2014

— 004:24/06/2015

— 005:20/10/2015

— 006:17/10/2016

— 007:08/11/2016

— 012:12/10/2017

— 013:23/11/2017

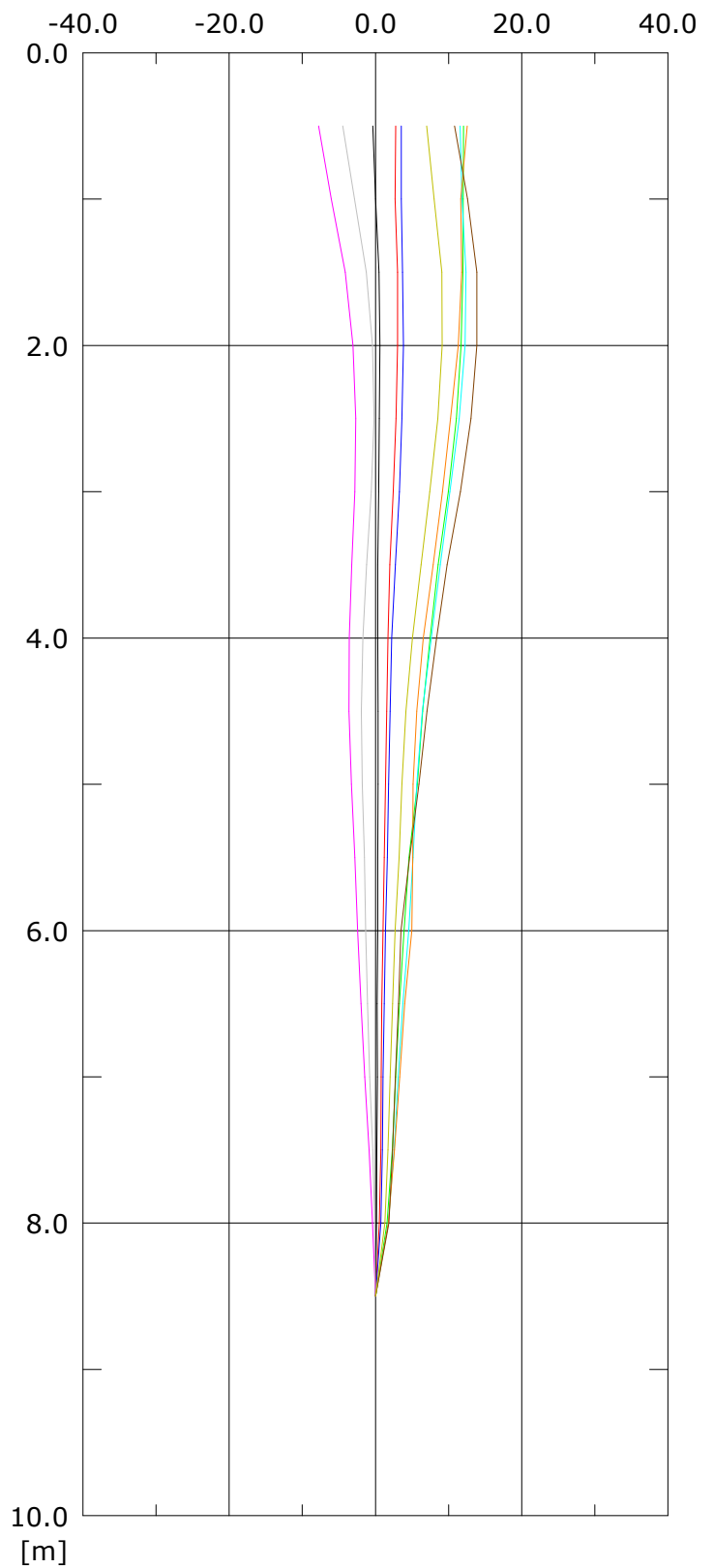
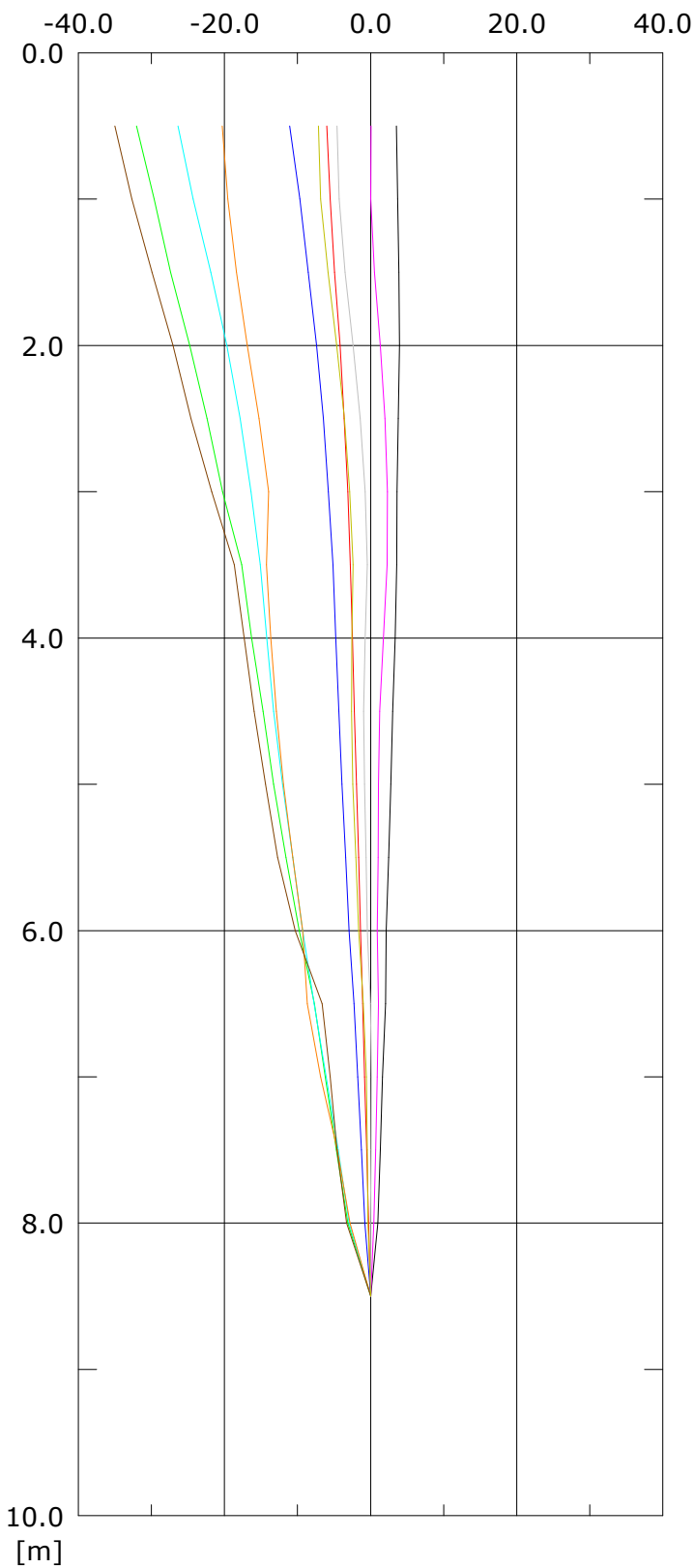
— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:07/11/2013

002:20/06/2014

003:13/10/2014

004:24/06/2015

005:20/10/2015

006:17/10/2016

007:08/11/2016

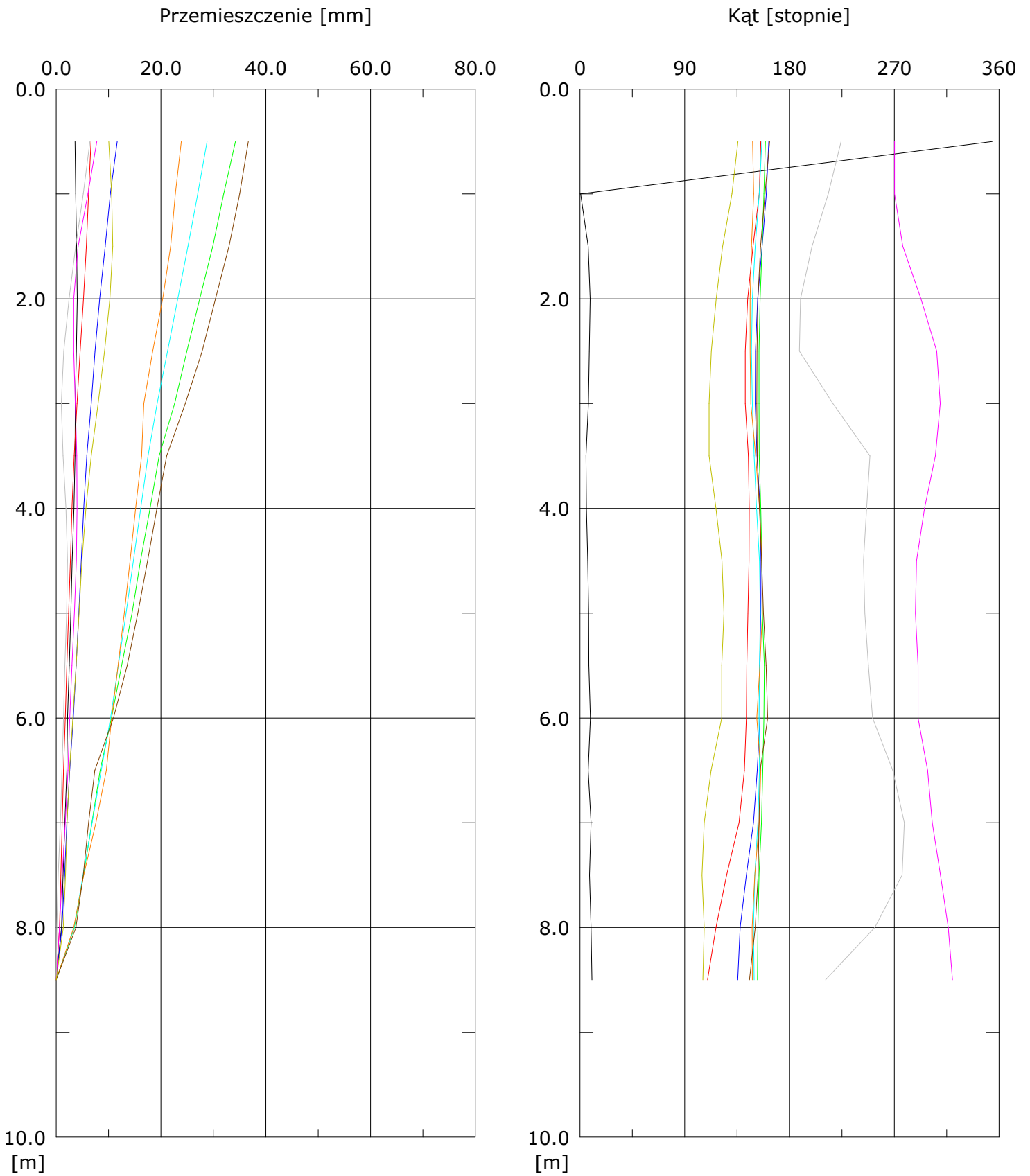
012:12/10/2017

013:23/11/2017

014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013



- 001:07/11/2013
- 002:20/06/2014
- 003:13/10/2014
- 004:24/06/2015
- 005:20/10/2015
- 006:17/10/2016
- 007:08/11/2016
- 012:12/10/2017
- 013:23/11/2017
- 014:20/09/2018

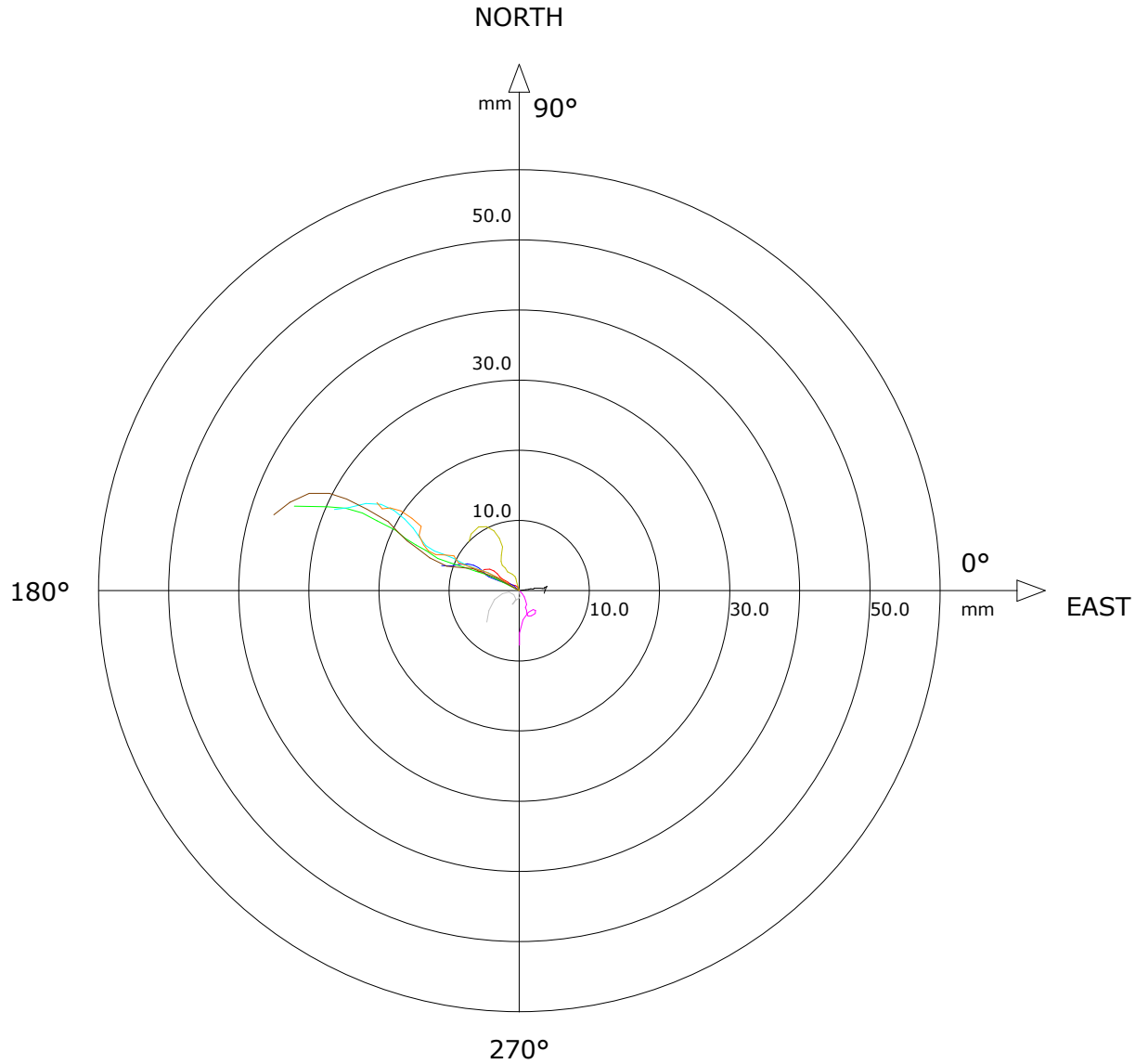


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P11-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:07/11/2013

— 002:20/06/2014

— 003:13/10/2014

— 004:24/06/2015

— 005:20/10/2015

— 006:17/10/2016

— 007:08/11/2016

— 012:12/10/2017

— 013:23/11/2017

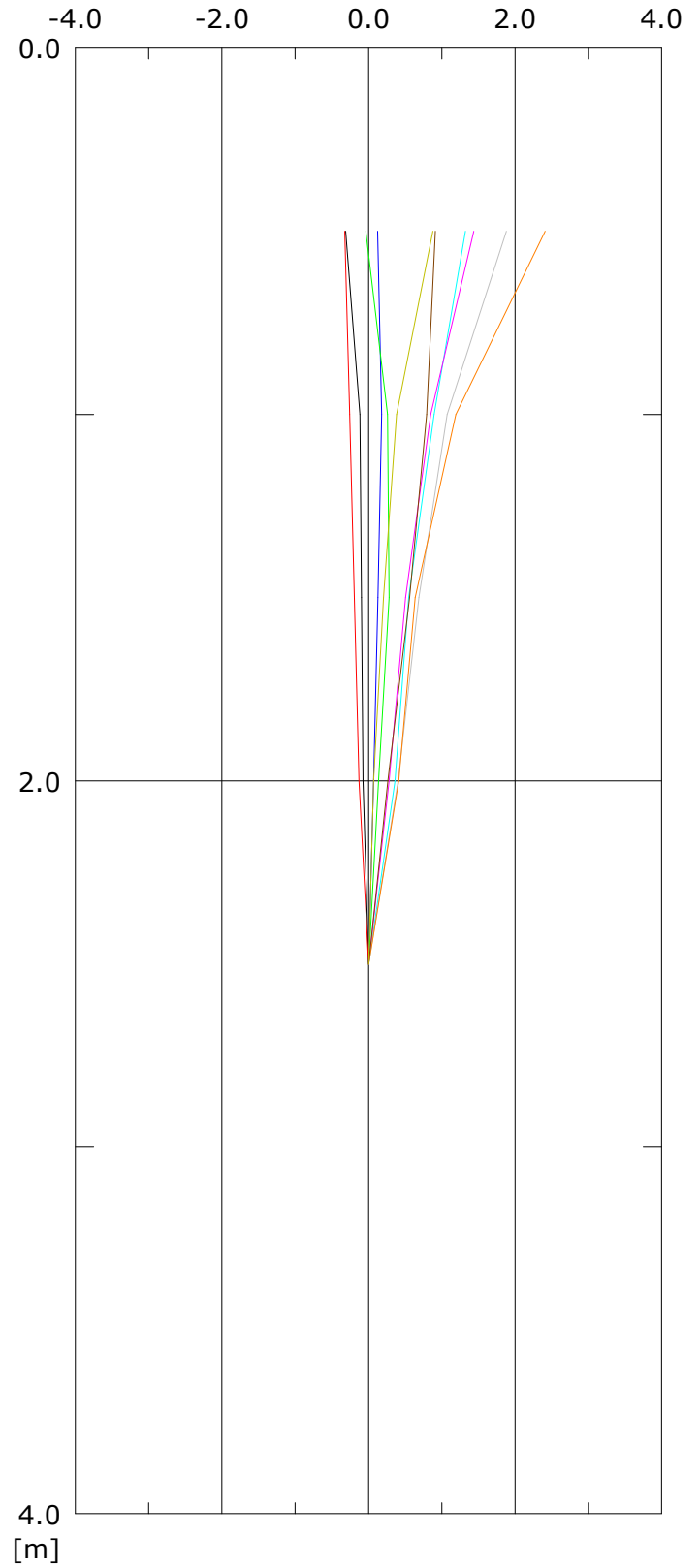
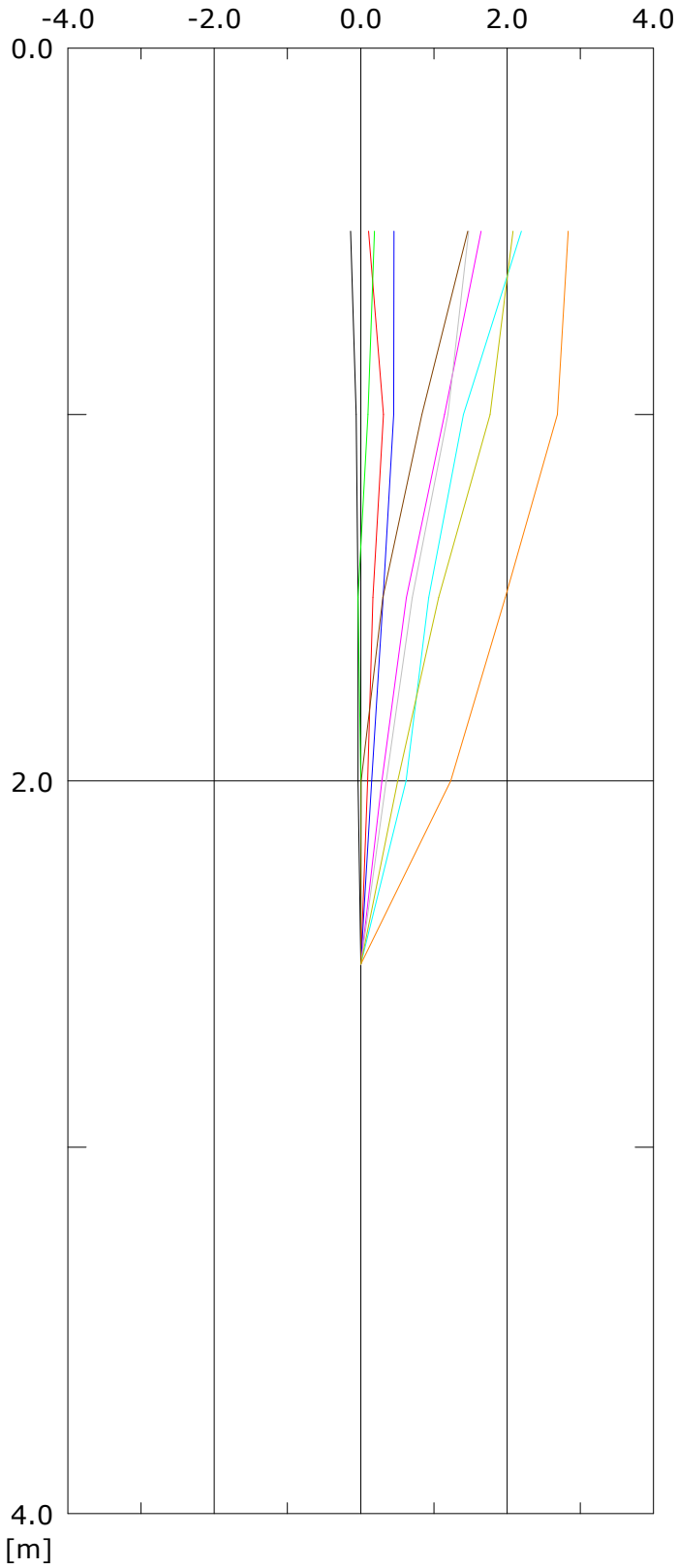
— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]

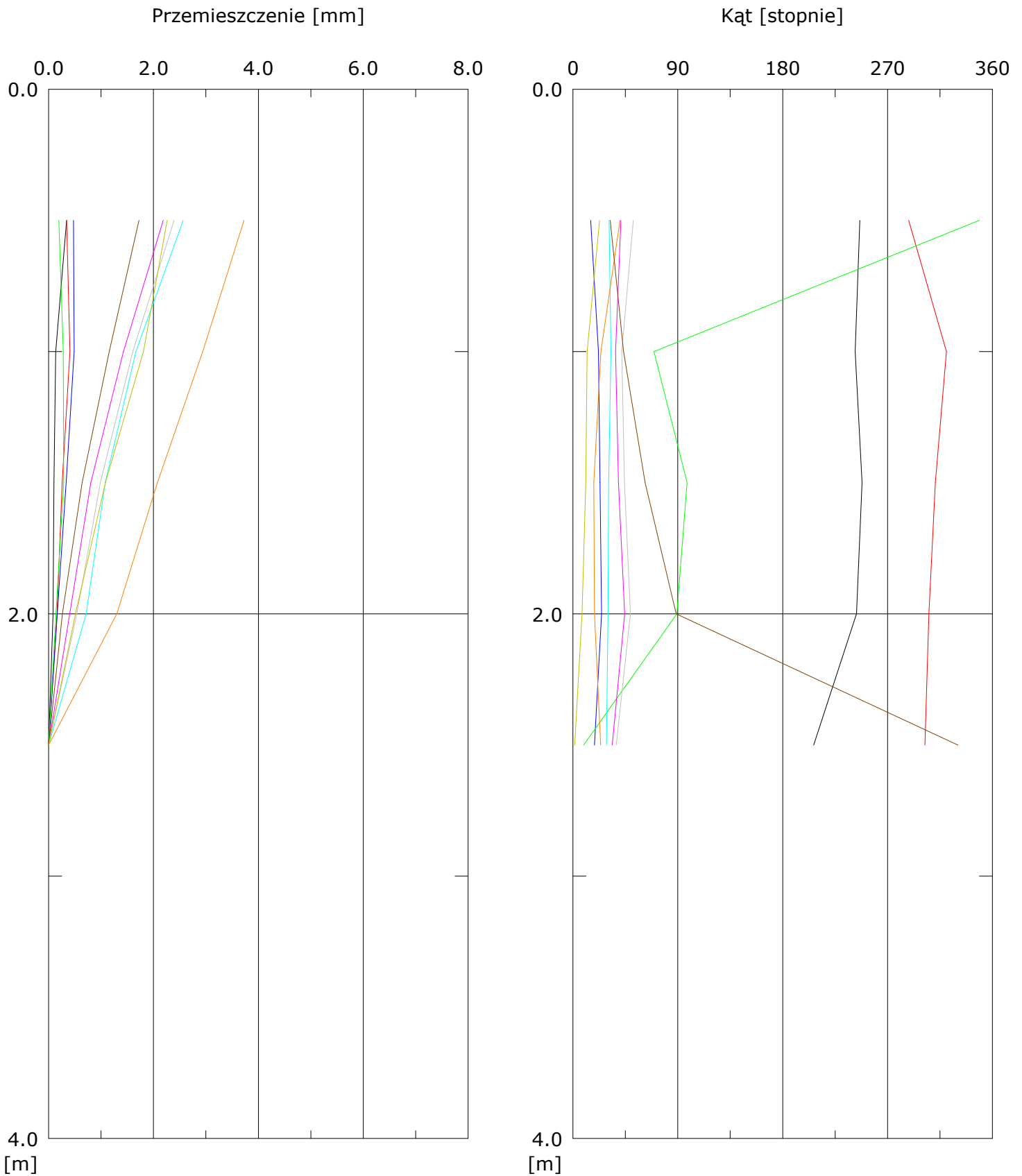
NORTH Przemieszczenie [mm]



- |                  |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|
| — 001:07/11/2013 | — 002:20/05/2014 | — 003:13/10/2014 |
| — 004:24/06/2015 | — 005:20/10/2015 | — 006:17/10/2016 |
| — 007:08/11/2016 | — 012:12/10/2017 | — 013:10/11/2017 |
| — 014:20/09/2018 |                  |                  |

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013



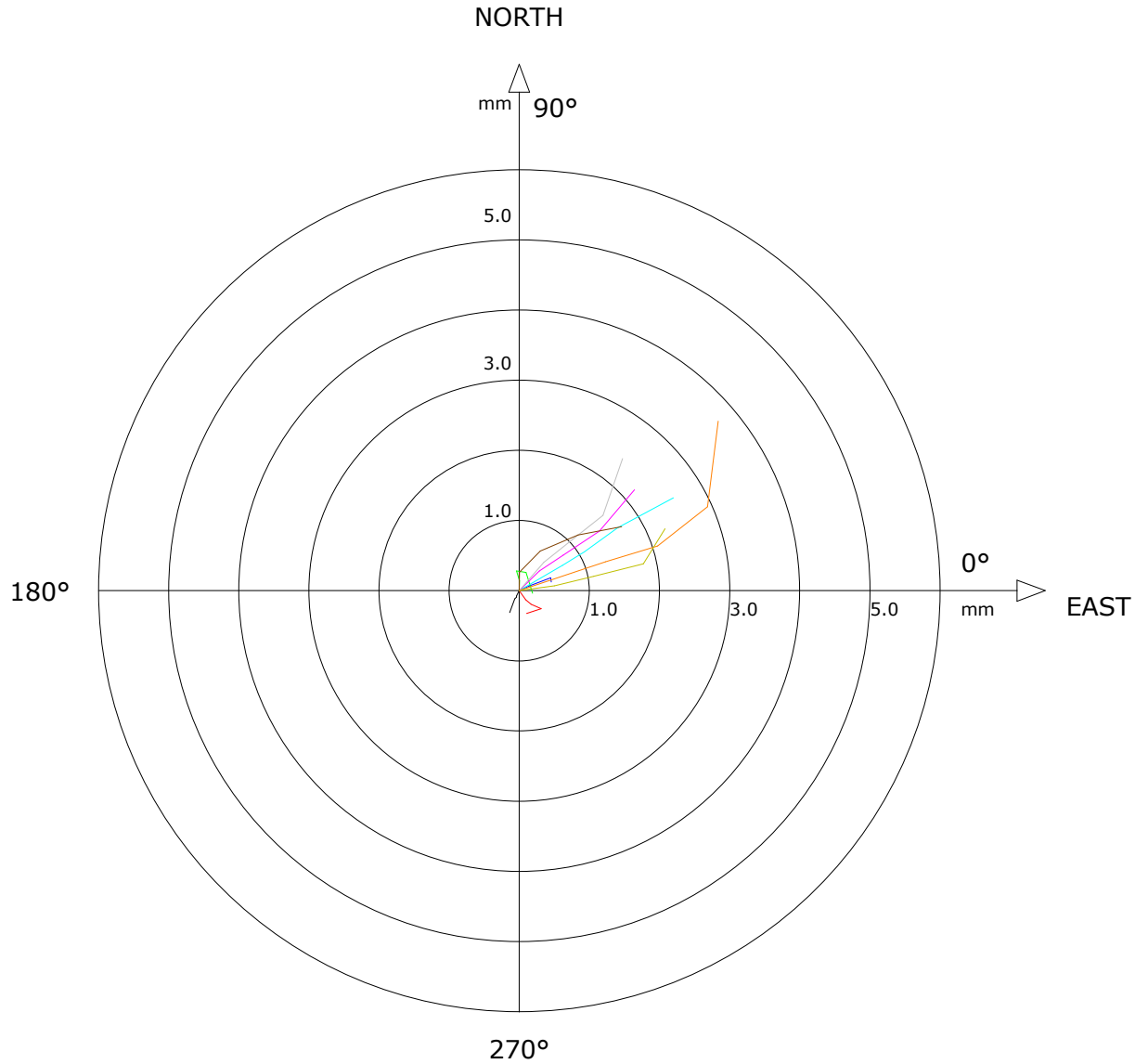
- 001:07/11/2013
- 002:20/05/2014
- 003:13/10/2014
- 004:24/06/2015
- 005:20/10/2015
- 006:17/10/2016
- 007:08/11/2016
- 012:12/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:20/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P11-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:07/11/2013

002:20/05/2014

003:13/10/2014

004:24/06/2015

005:20/10/2015

006:17/10/2016

007:08/11/2016

012:12/10/2017

013:10/11/2017

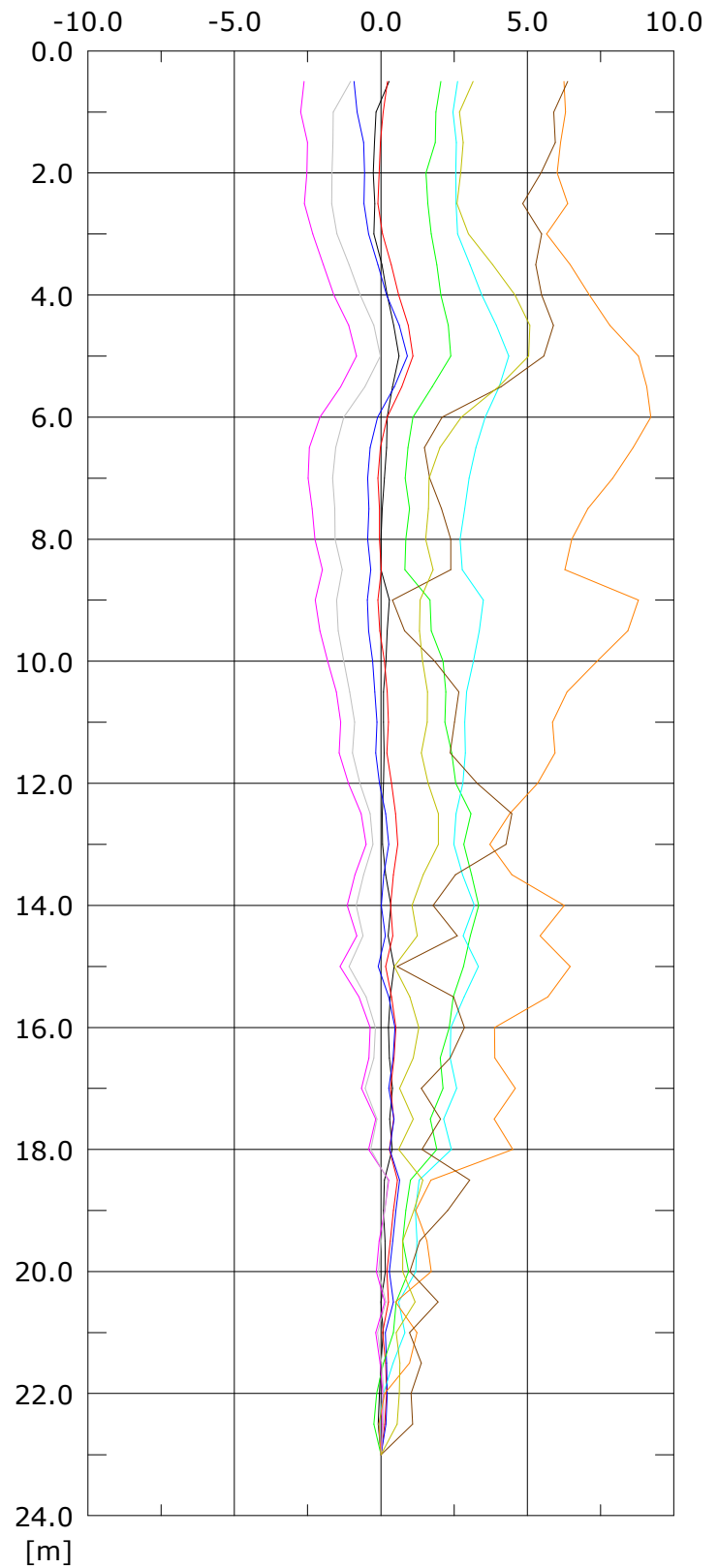
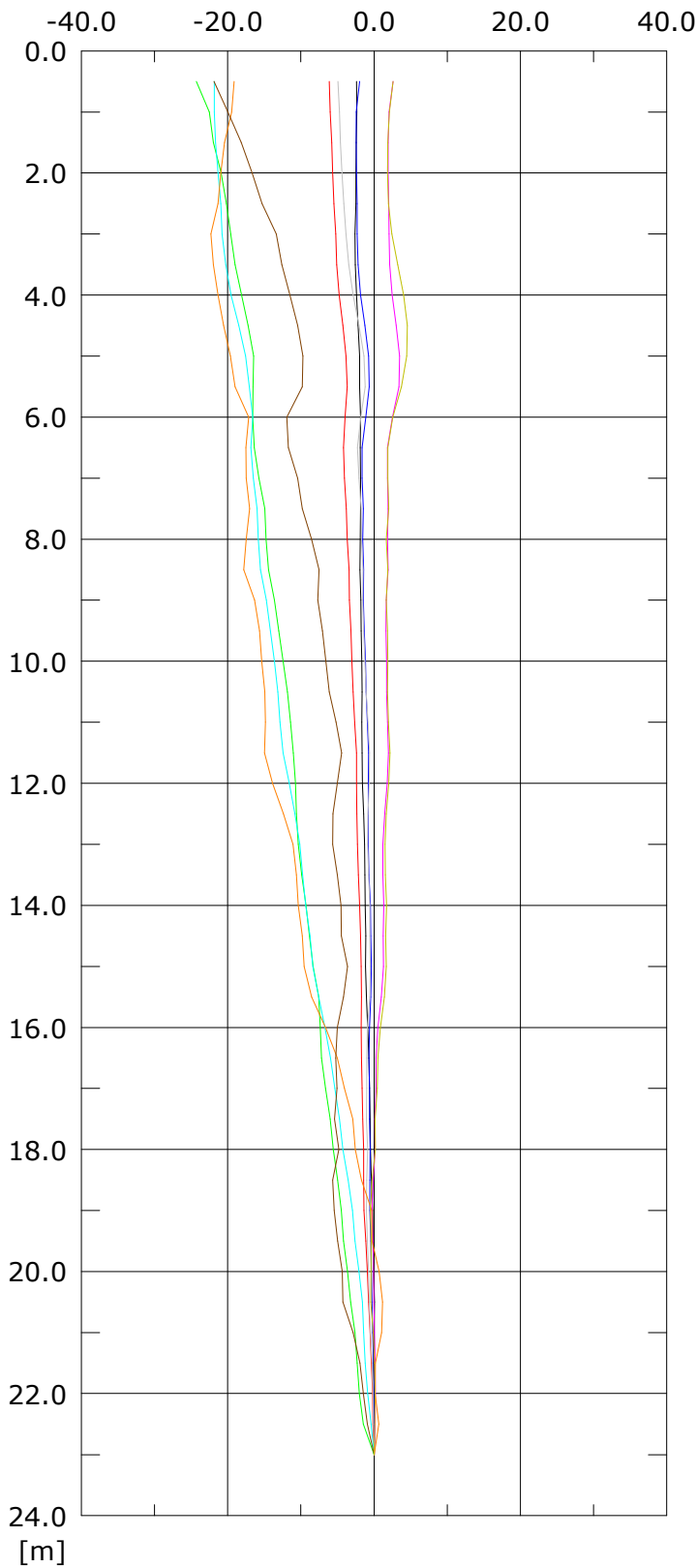
014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



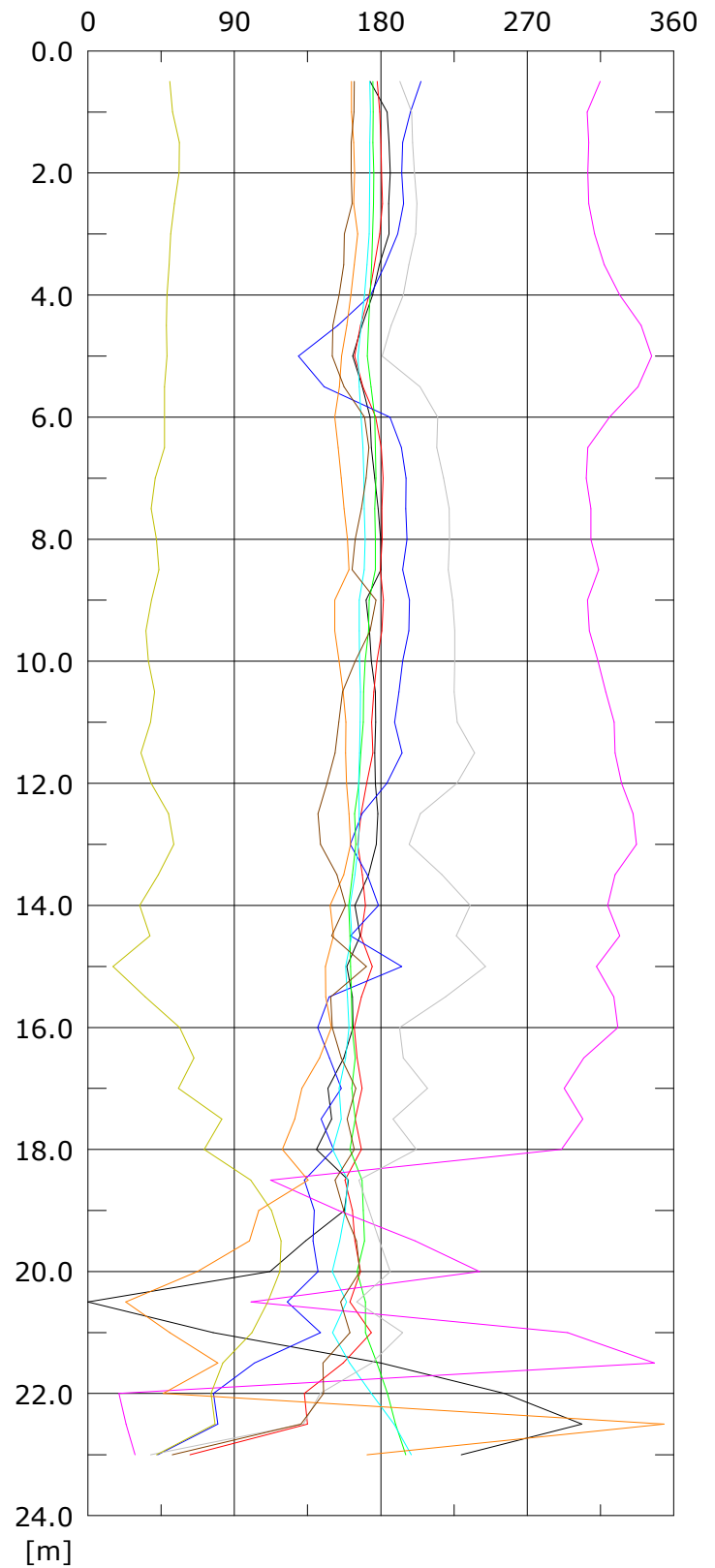
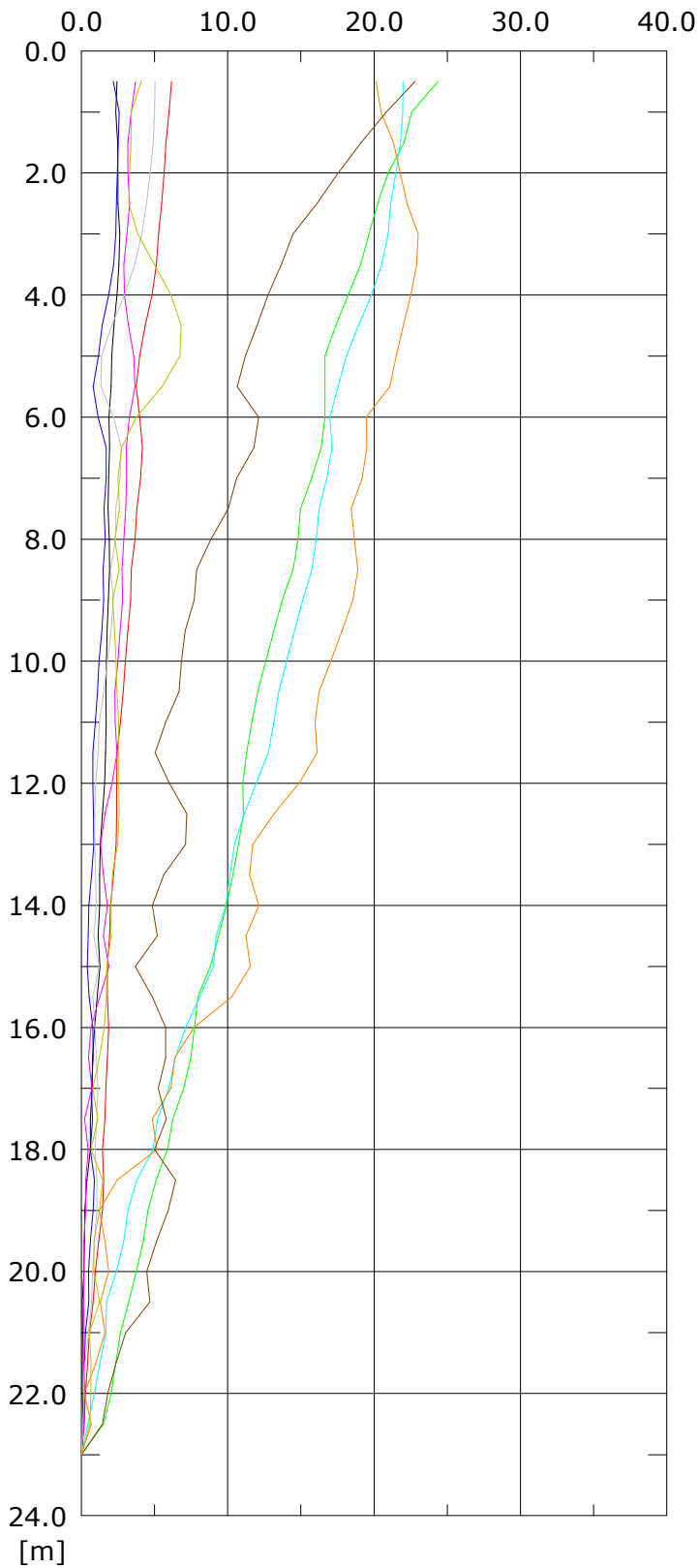
- 001:13/11/2013
- 002:12/06/2014
- 003:07/10/2014
- 004:24/06/2015
- 005:22/10/2015
- 006:07/10/2016
- 007:16/11/2016
- 012:28/09/2017
- 013:10/11/2017
- 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:13/11/2013

002:12/06/2014

003:07/10/2014

004:24/06/2015

005:22/10/2015

006:07/10/2016

007:16/11/2016

012:28/09/2017

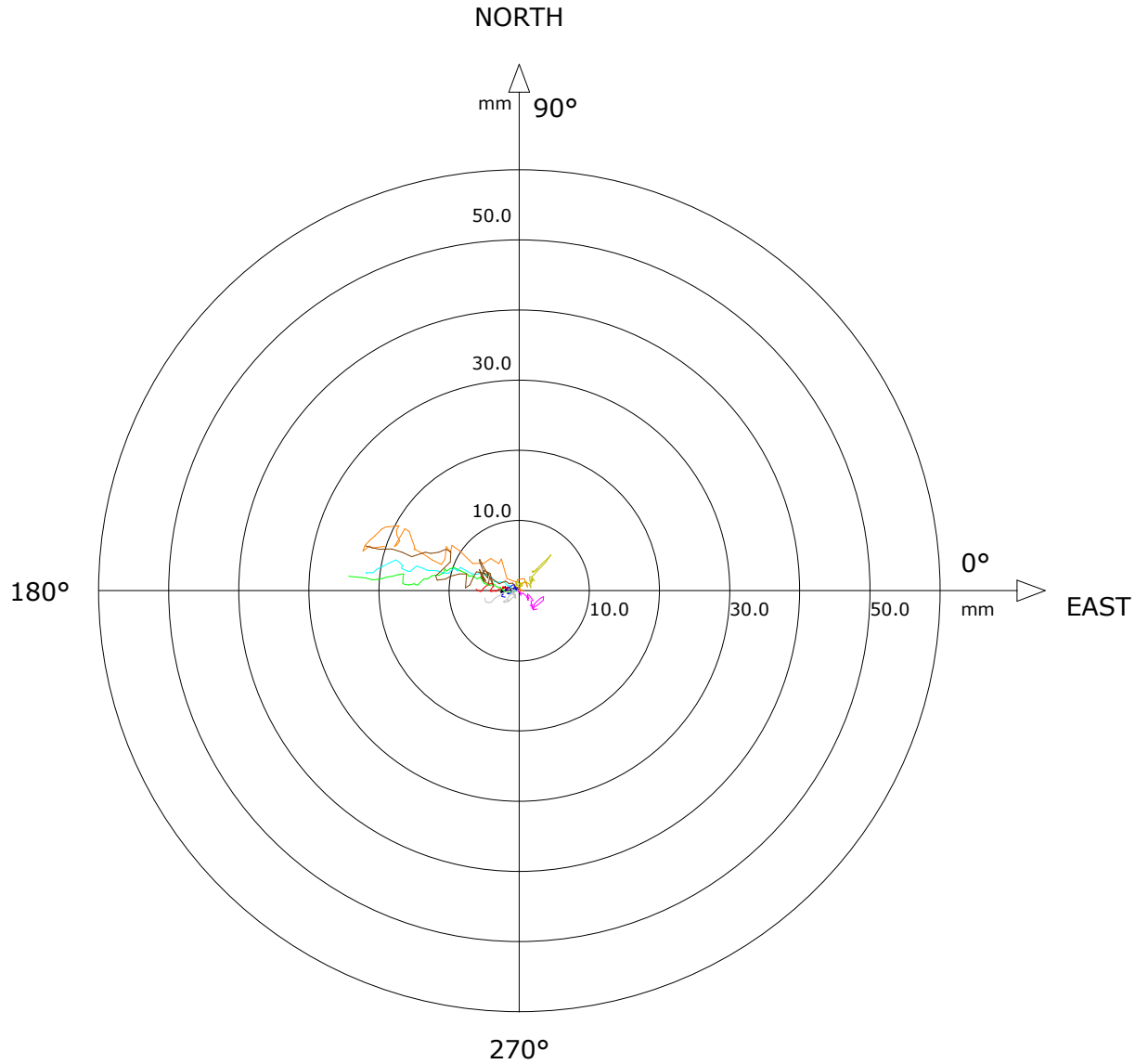
013:10/11/2017

014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/11/2013

002:12/06/2014

003:07/10/2014

004:24/06/2015

005:22/10/2015

006:07/10/2016

007:16/11/2016

012:28/09/2017

013:10/11/2017

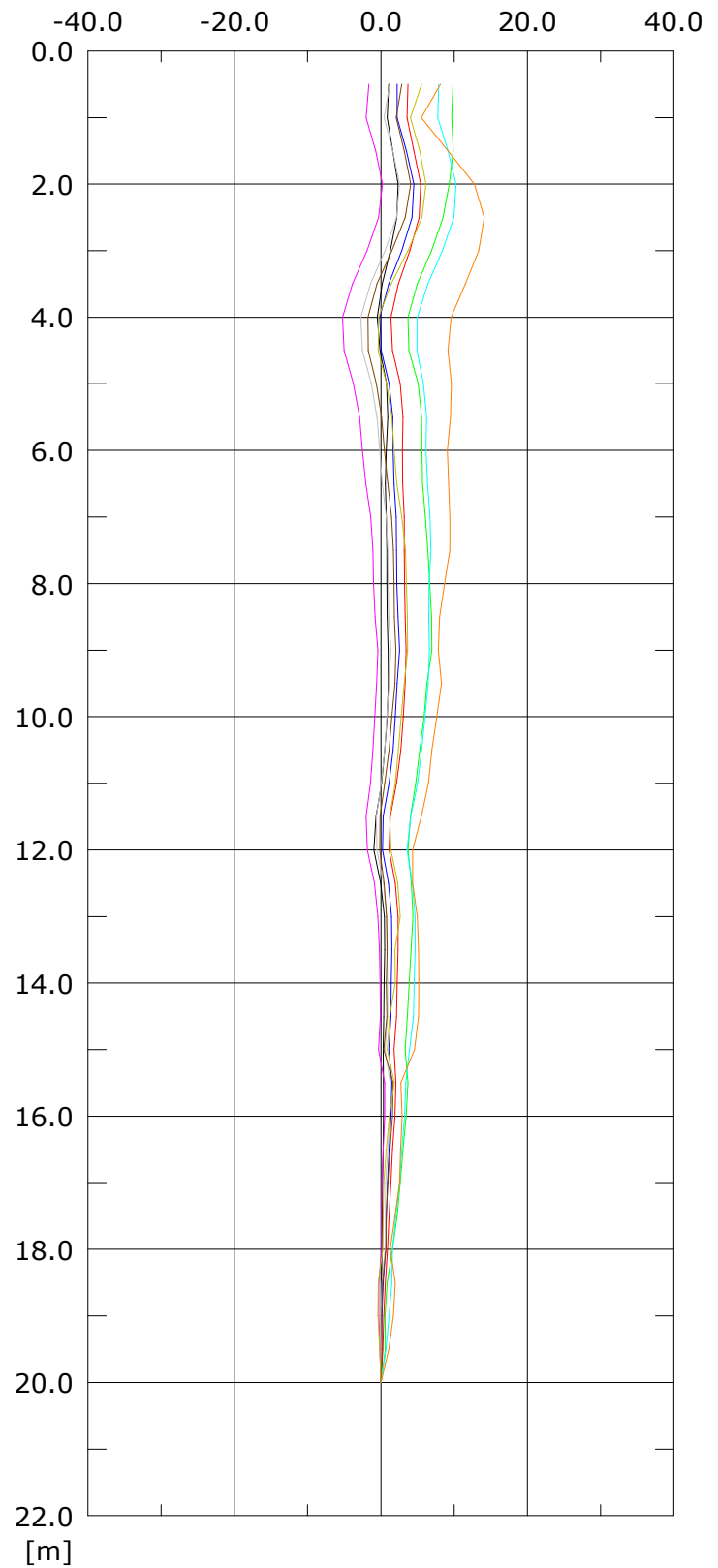
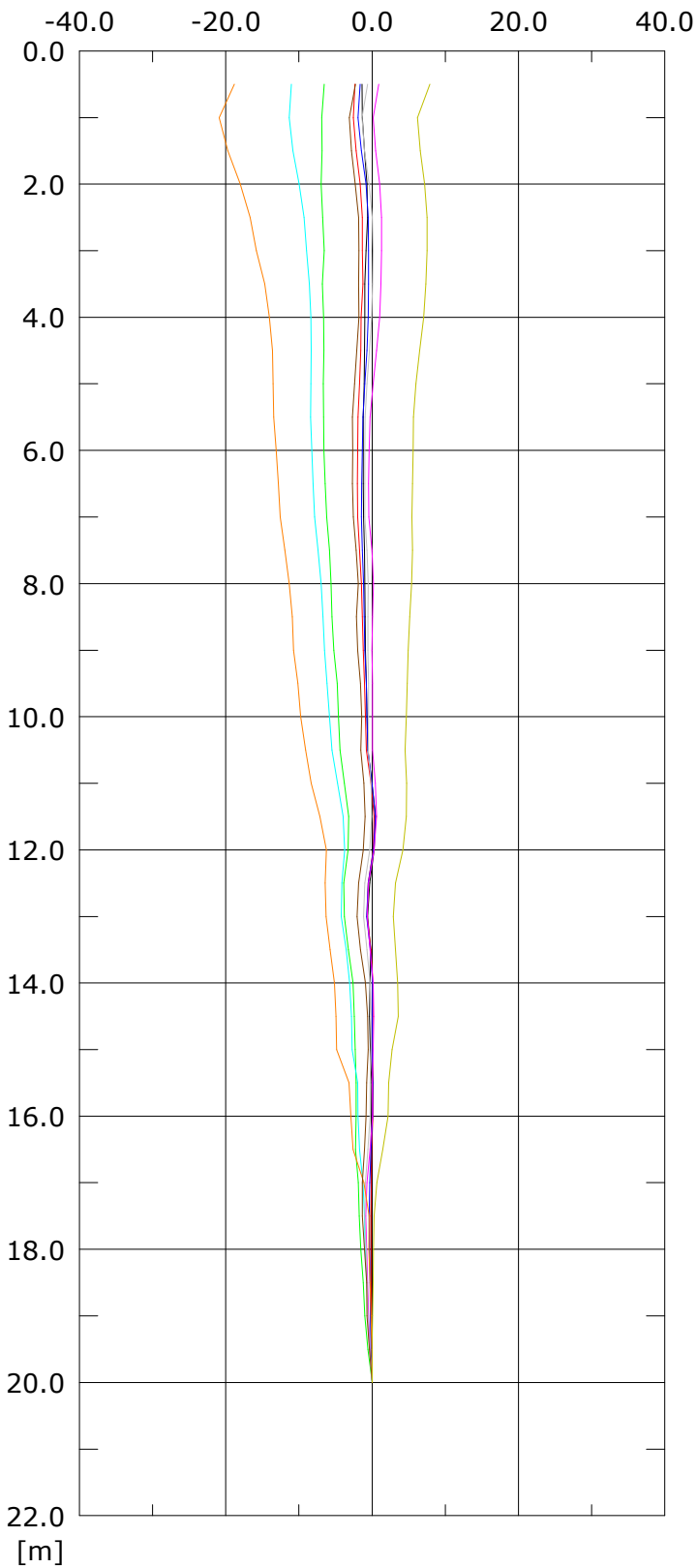
014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przeszczenie [mm]

NORTH Przeszczenie [mm]



001:13/11/2013

002:20/06/2014

003:08/10/2014

004:24/06/2015

005:22/10/2015

006:05/10/2016

007:16/11/2016

012:28/09/2017

013:10/11/2017

014:21/09/2018

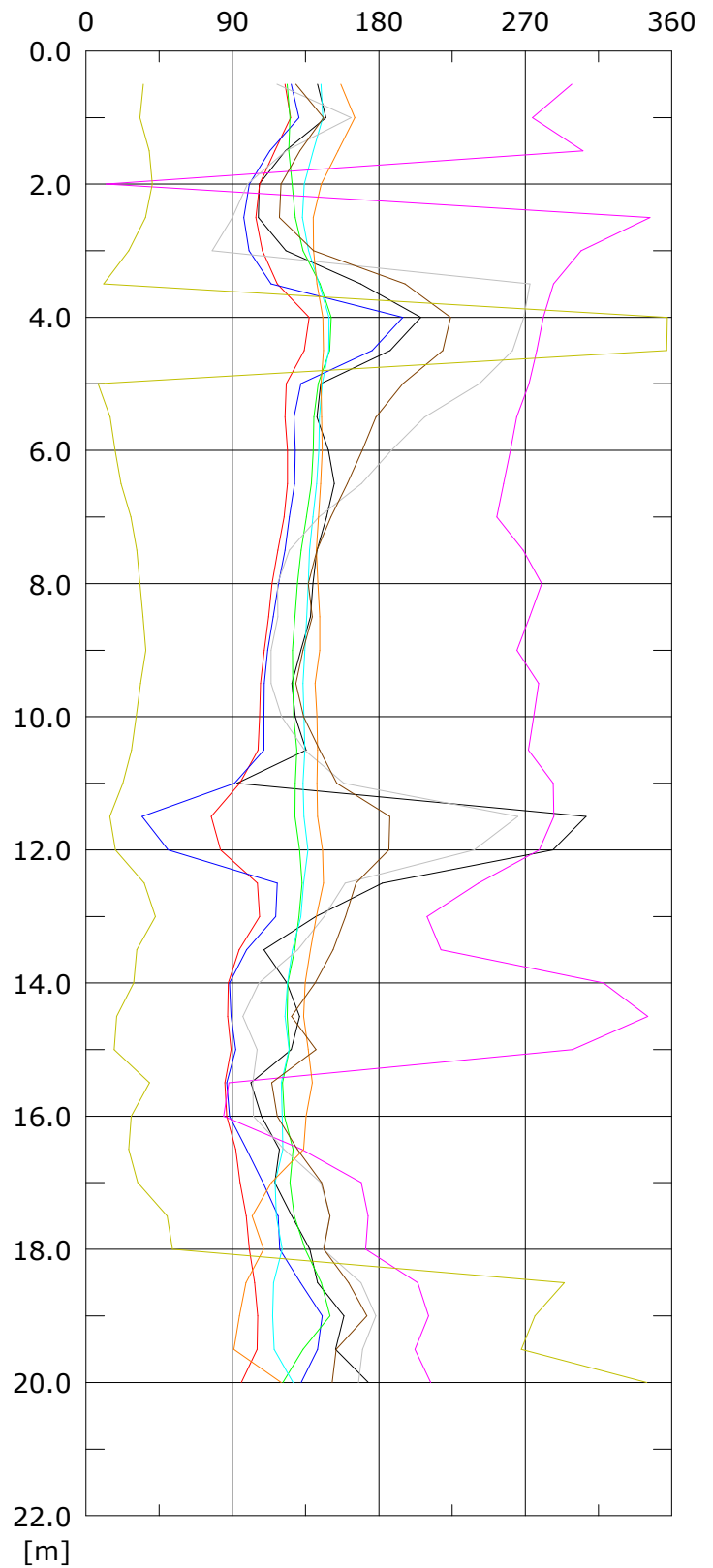
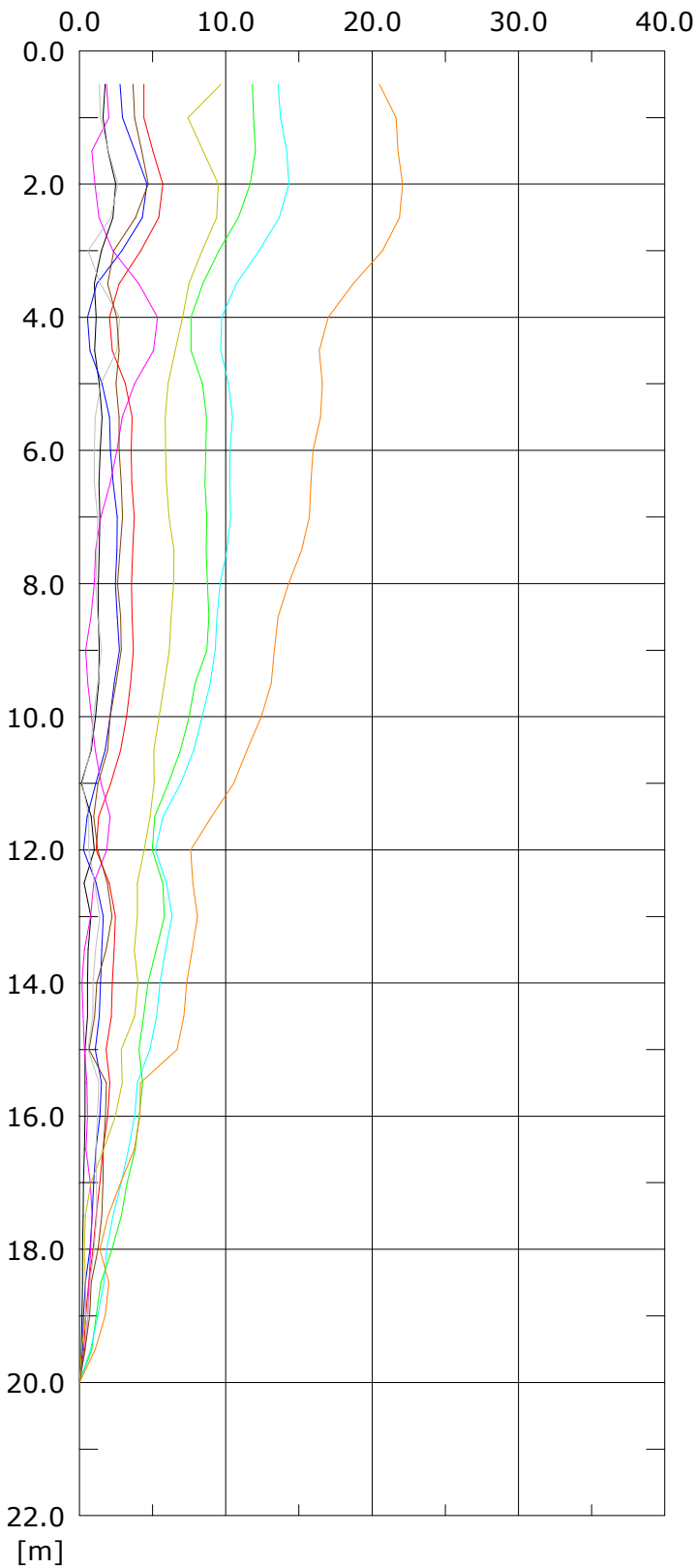


Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:13/11/2013

002:20/06/2014

003:08/10/2014

004:24/06/2015

005:22/10/2015

006:05/10/2016

007:16/11/2016

012:28/09/2017

013:10/11/2017

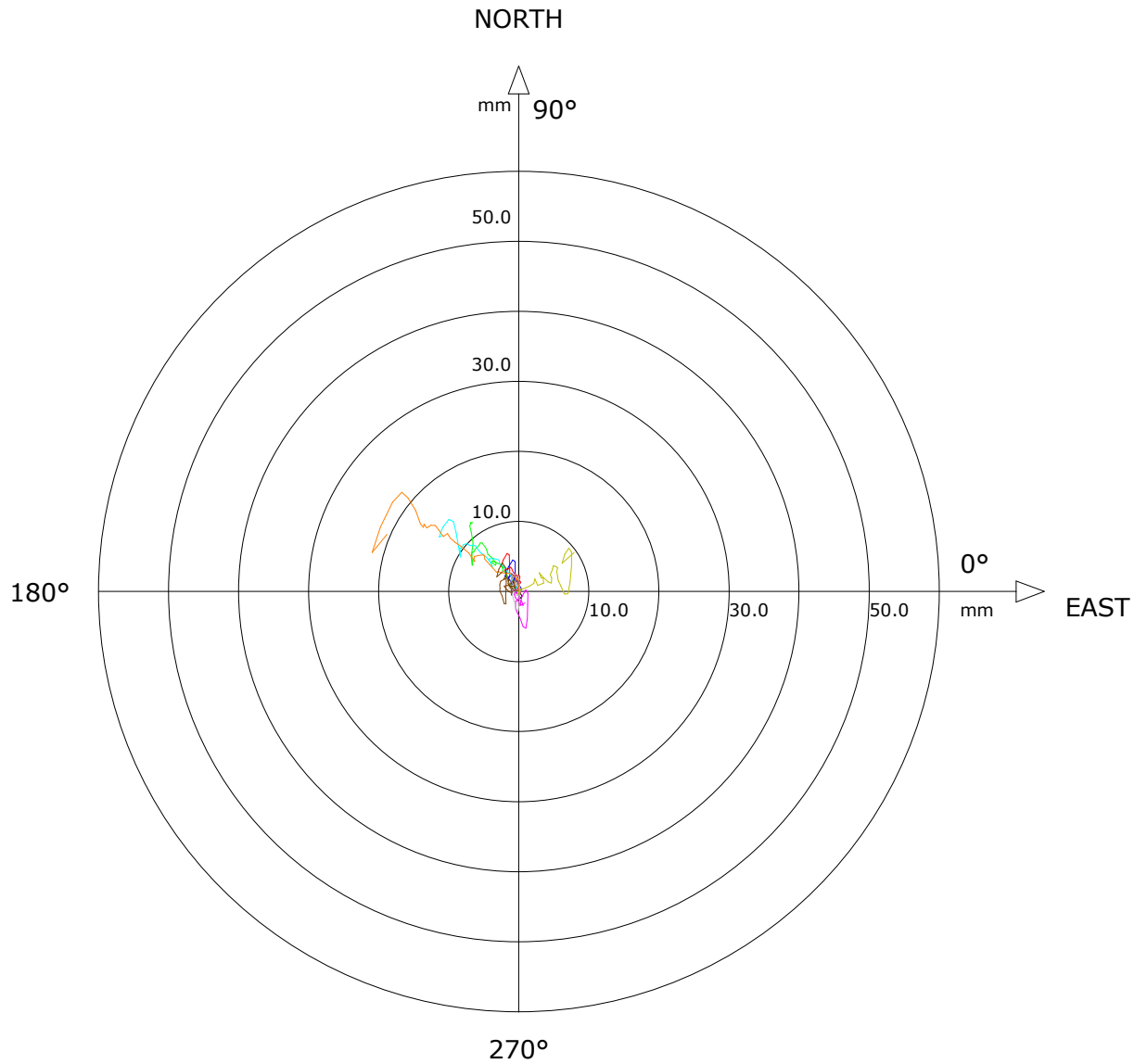
014:21/09/2018

Obiekt: Kawęczyn Rura inklinometryczna: P12-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/11/2013

002:20/06/2014

003:08/10/2014

004:24/06/2015

005:22/10/2015

006:05/10/2016

007:16/11/2016

012:28/09/2017

013:10/11/2017

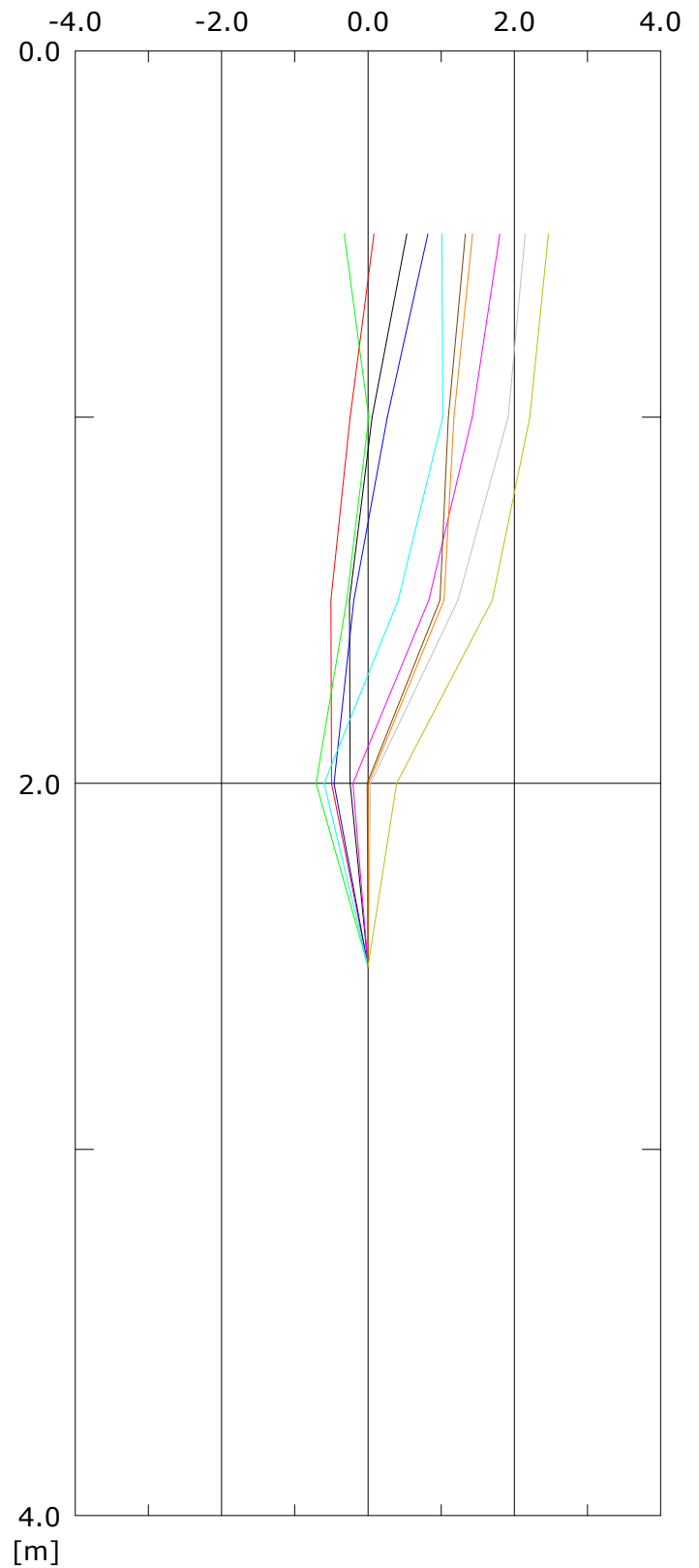
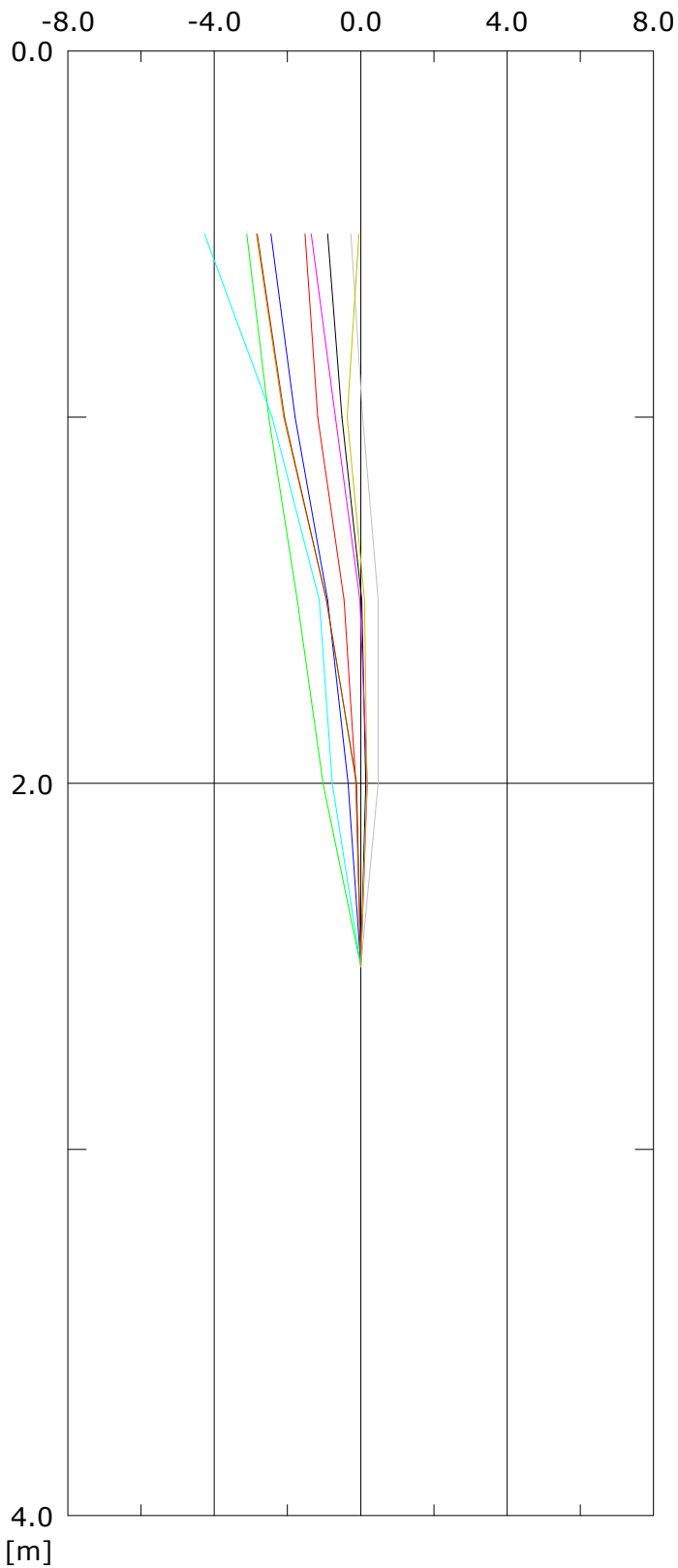
014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



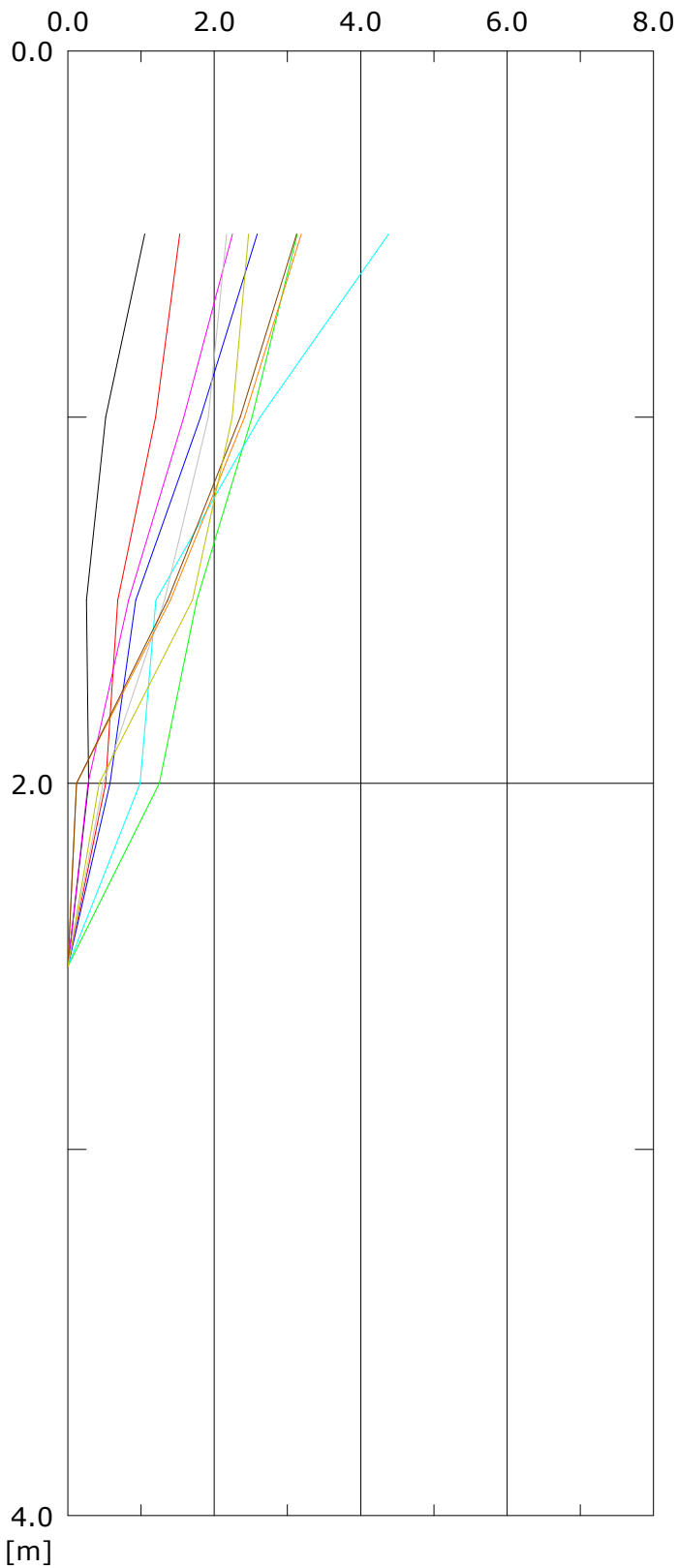
- 001:13/11/2013
- 002:12/06/2014
- 003:08/10/2014
- 004:24/06/2015
- 005:22/10/2015
- 006:05/10/2016
- 007:16/11/2016
- 012:28/09/2017
- 013:10/11/2017
- 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



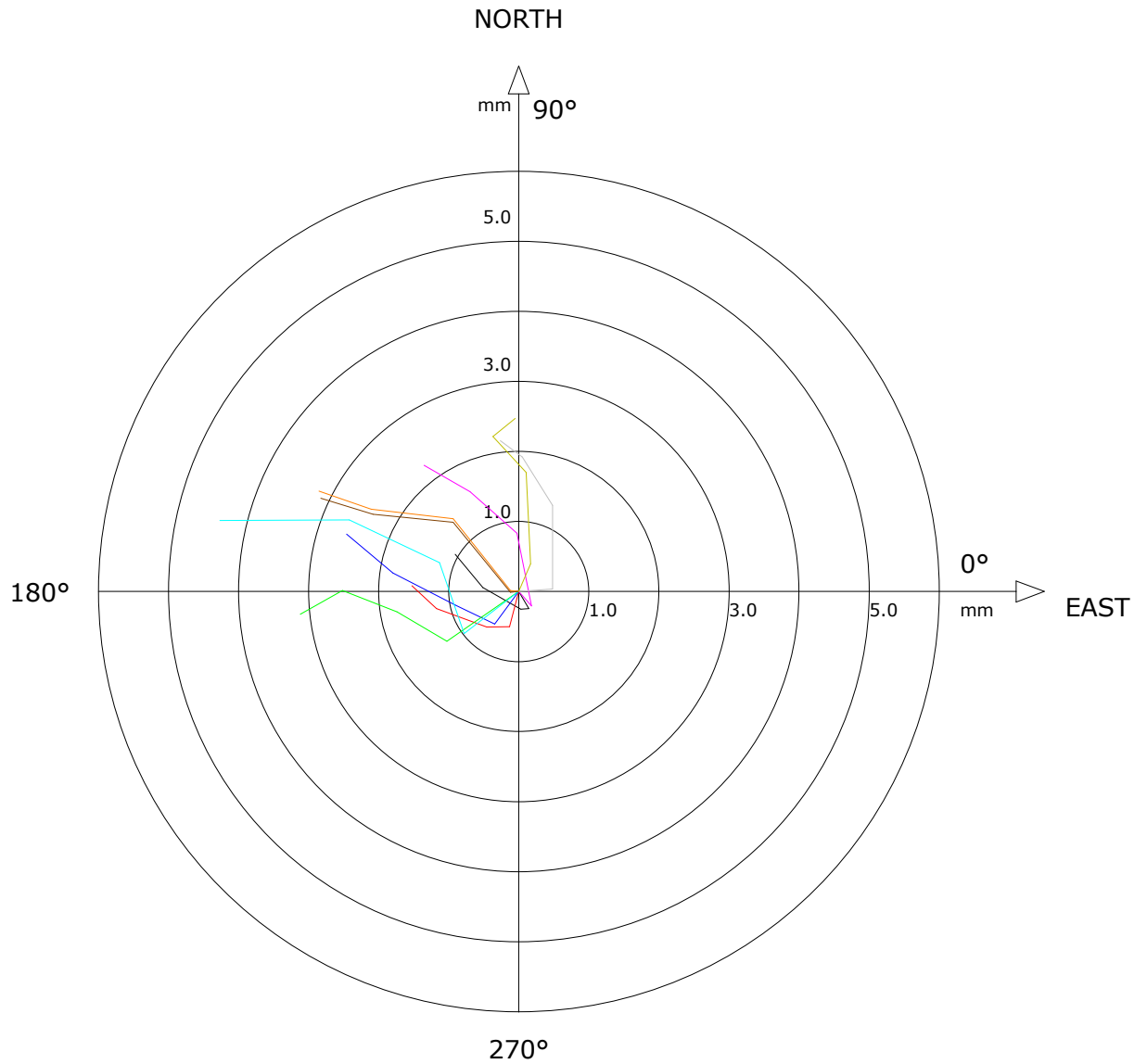
- 001:13/11/2013
- 002:12/06/2014
- 003:08/10/2014
- 004:24/06/2015
- 005:22/10/2015
- 006:05/10/2016
- 007:16/11/2016
- 012:28/09/2017
- 013:10/11/2017
- 014:21/09/2018

Obiekt: Kawęczyn Rura inklinometryczna: P12-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/11/2013

002:12/06/2014

003:08/10/2014

004:24/06/2015

005:22/10/2015

006:05/10/2016

007:16/11/2016

012:28/09/2017

013:10/11/2017

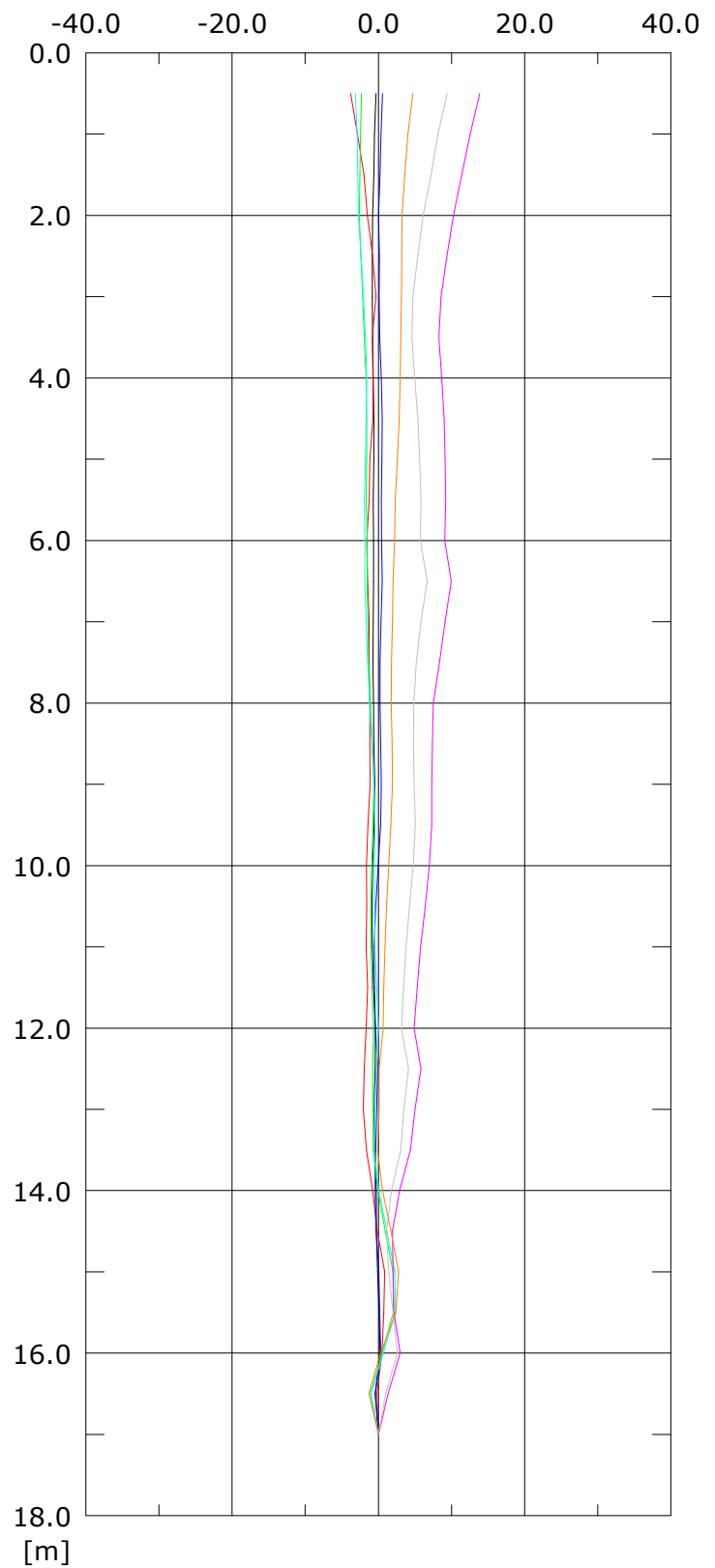
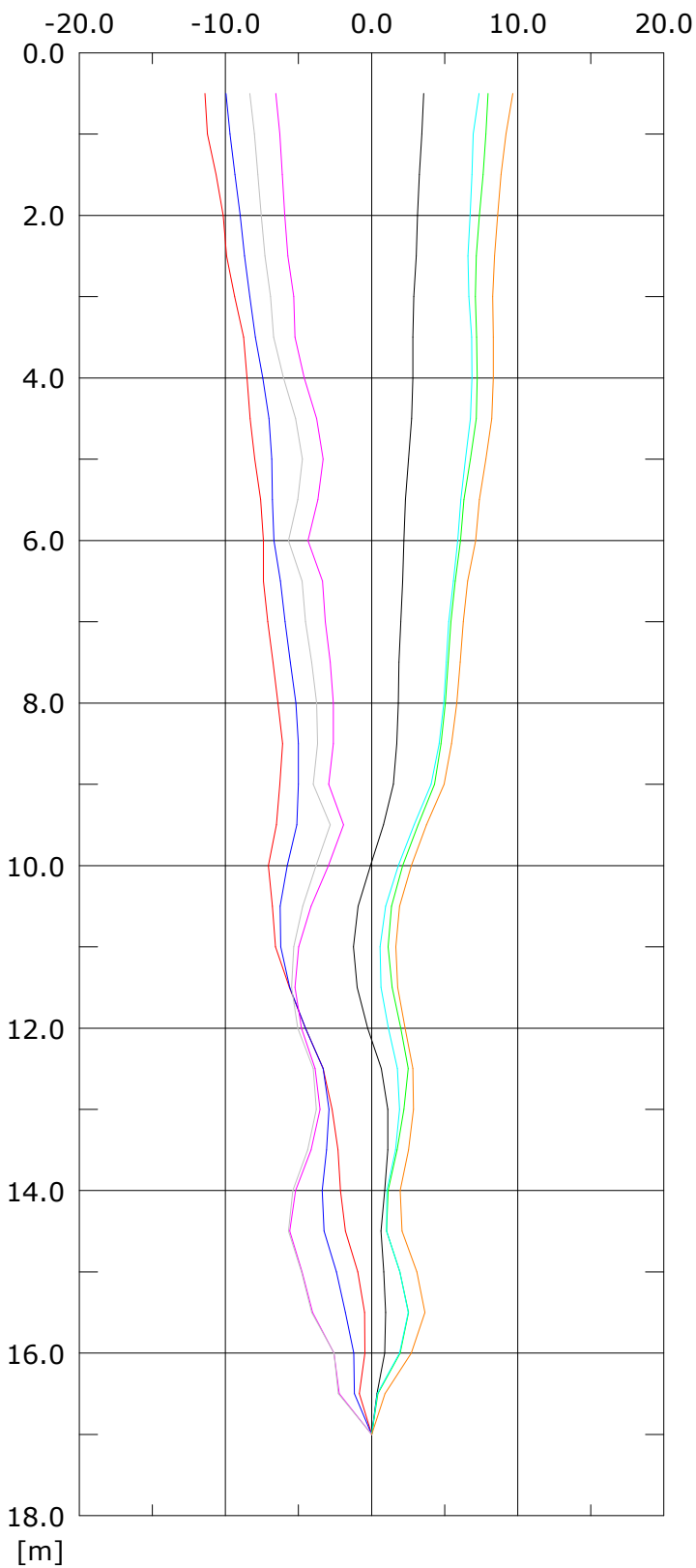
014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:13/10/2014

002:24/06/2015

003:19/10/2015

004:17/10/2016

005:09/11/2016

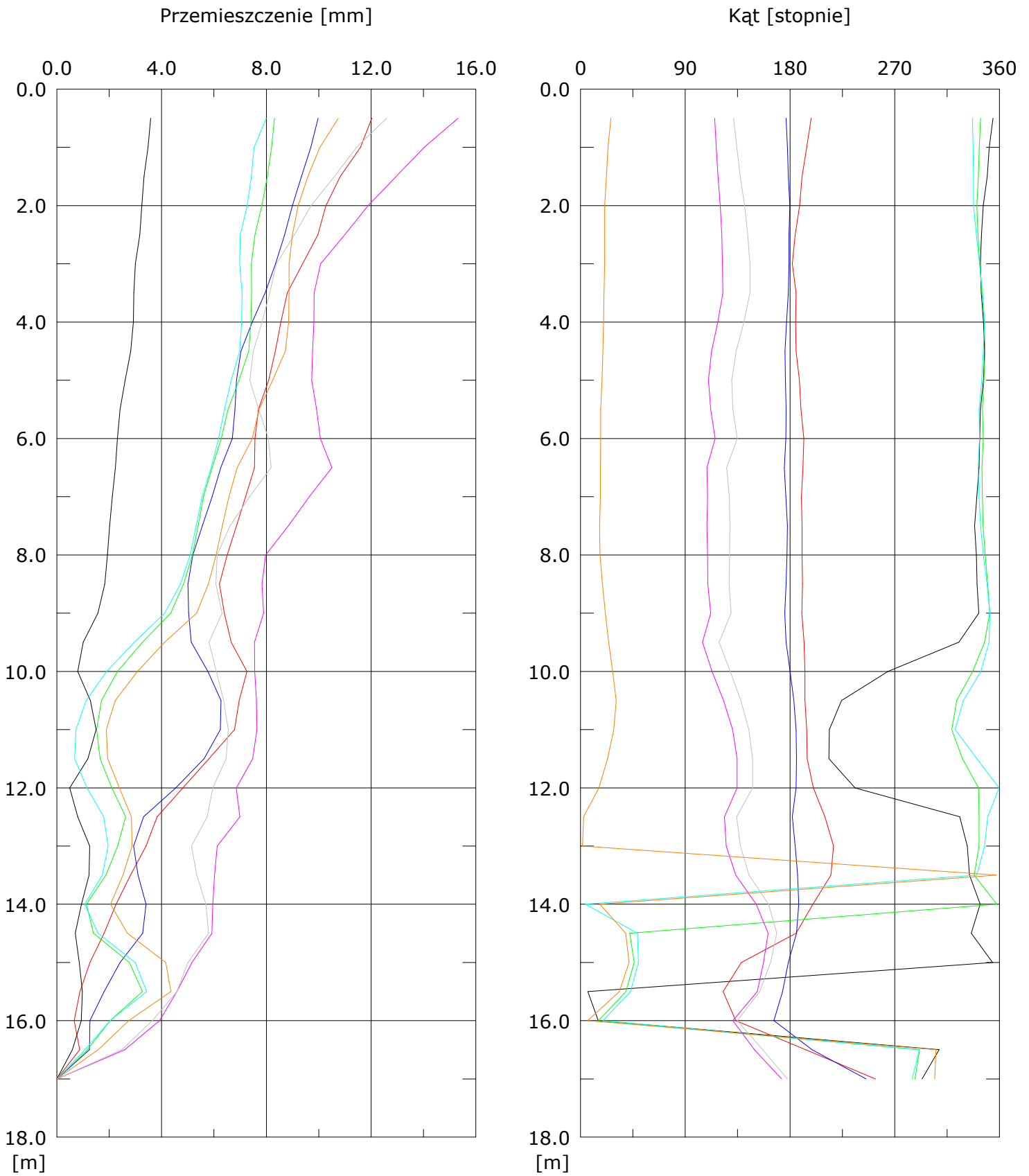
012:12/10/2017

013:23/11/2017

014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014



001:13/10/2014

002:24/06/2015

003:19/10/2015

004:17/10/2016

005:09/11/2016

012:12/10/2017

013:23/11/2017

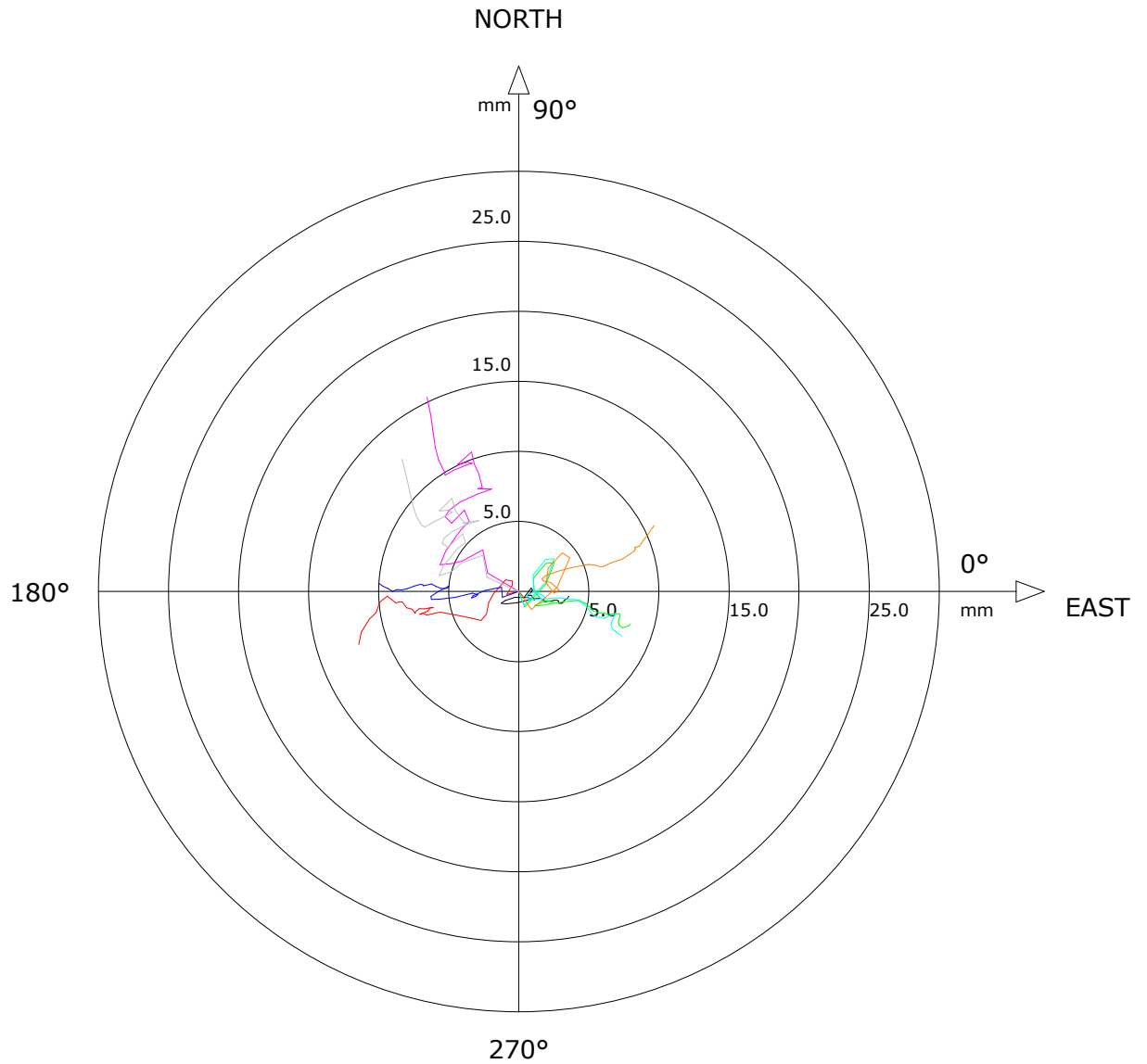
014:21/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P13-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:13/10/2014

— 002:24/06/2015

— 003:19/10/2015

— 004:17/10/2016

— 005:09/11/2016

— 012:12/10/2017

— 013:23/11/2017

— 014:21/09/2018

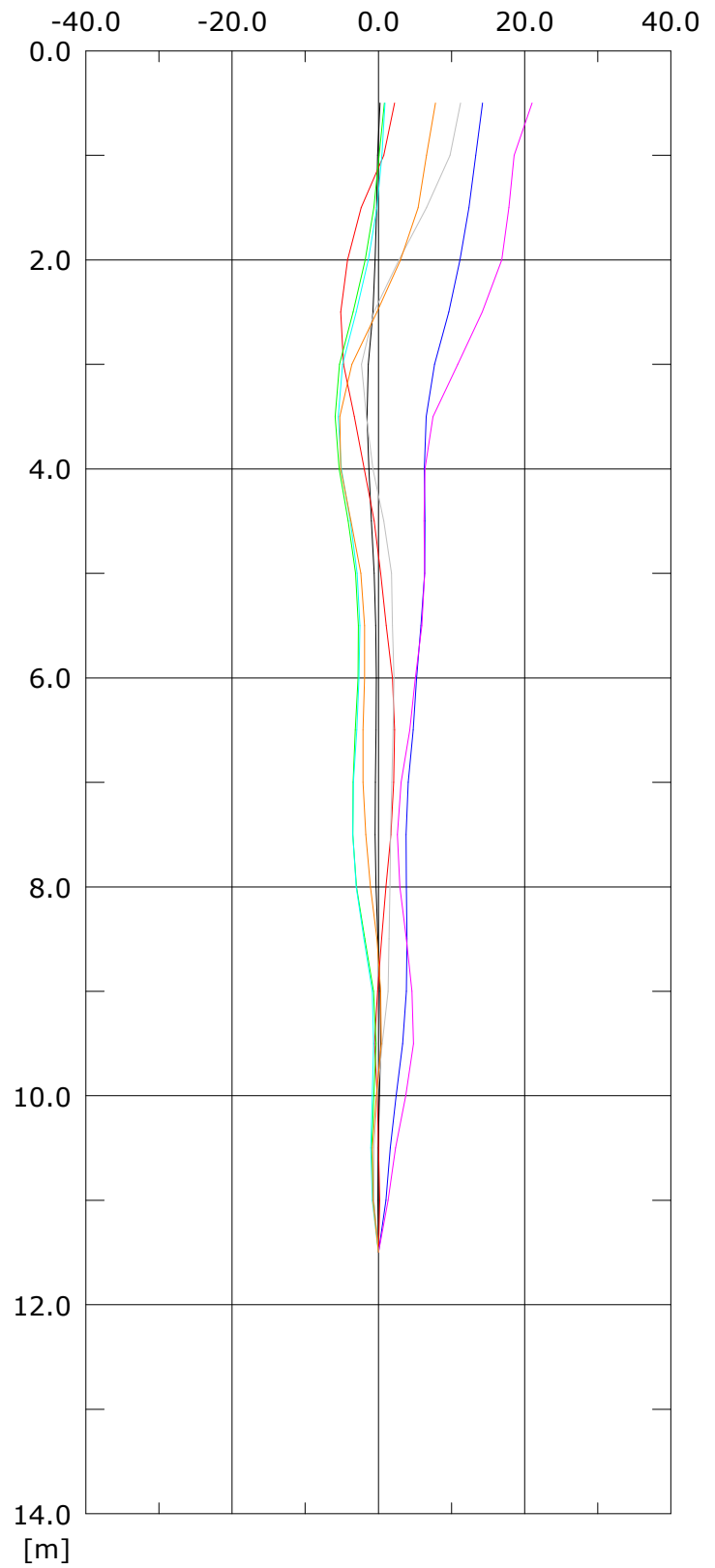
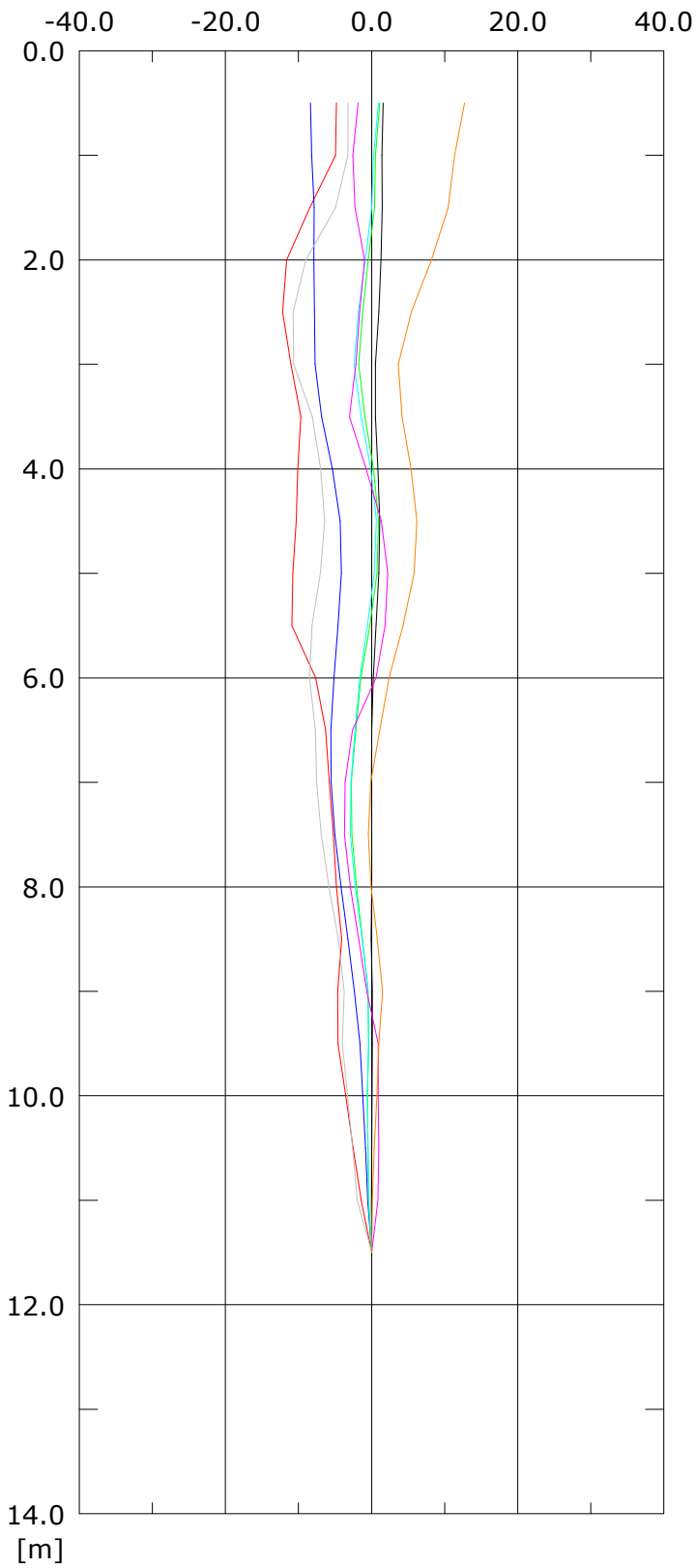


Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:13/10/2014

002:24/06/2015

003:20/10/2015

004:17/10/2016

005:09/11/2016

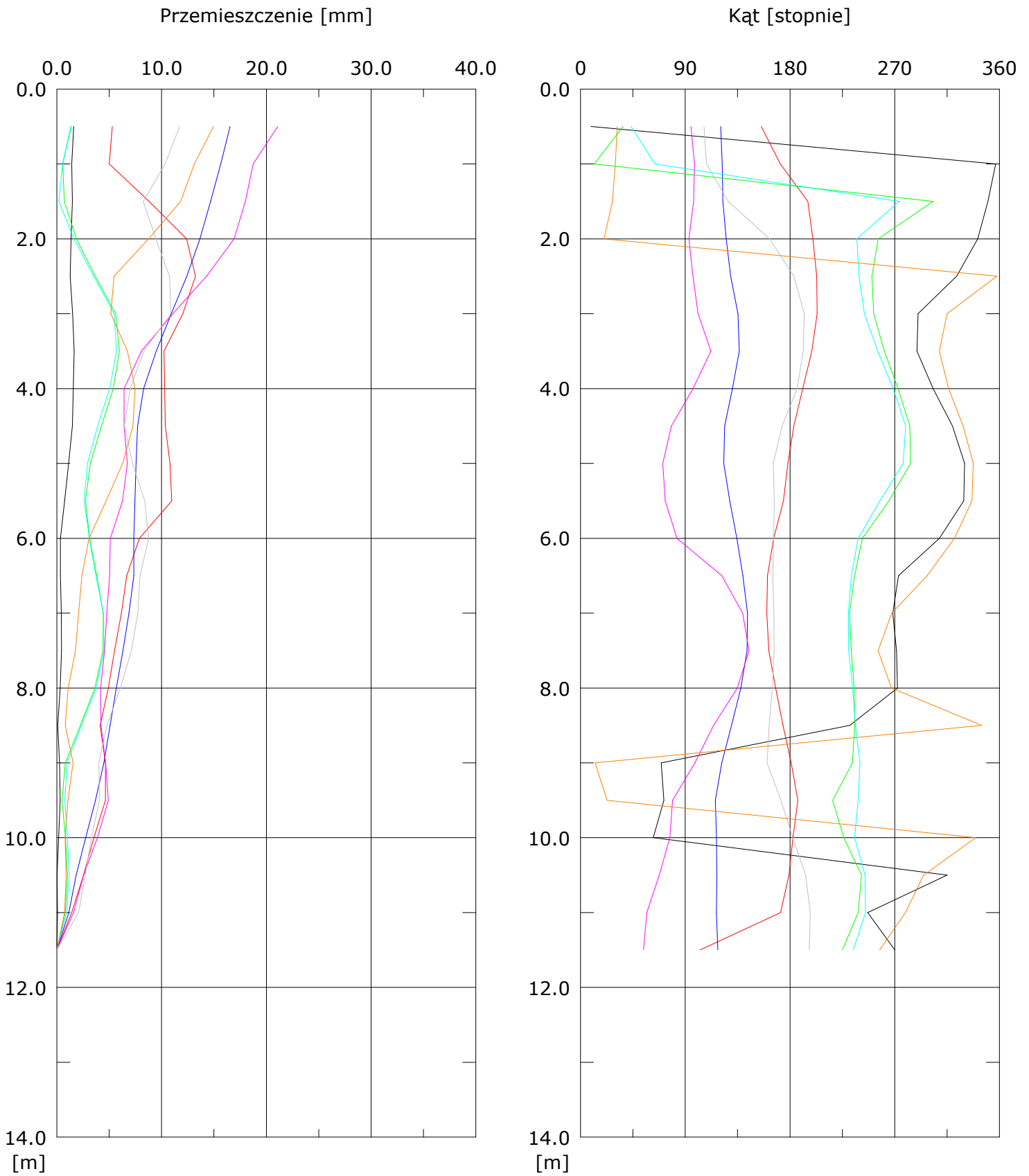
012:12/10/2017

013:23/11/2017

014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014



001:13/10/2014

002:24/06/2015

003:20/10/2015

004:17/10/2016

005:09/11/2016

012:12/10/2017

013:23/11/2017

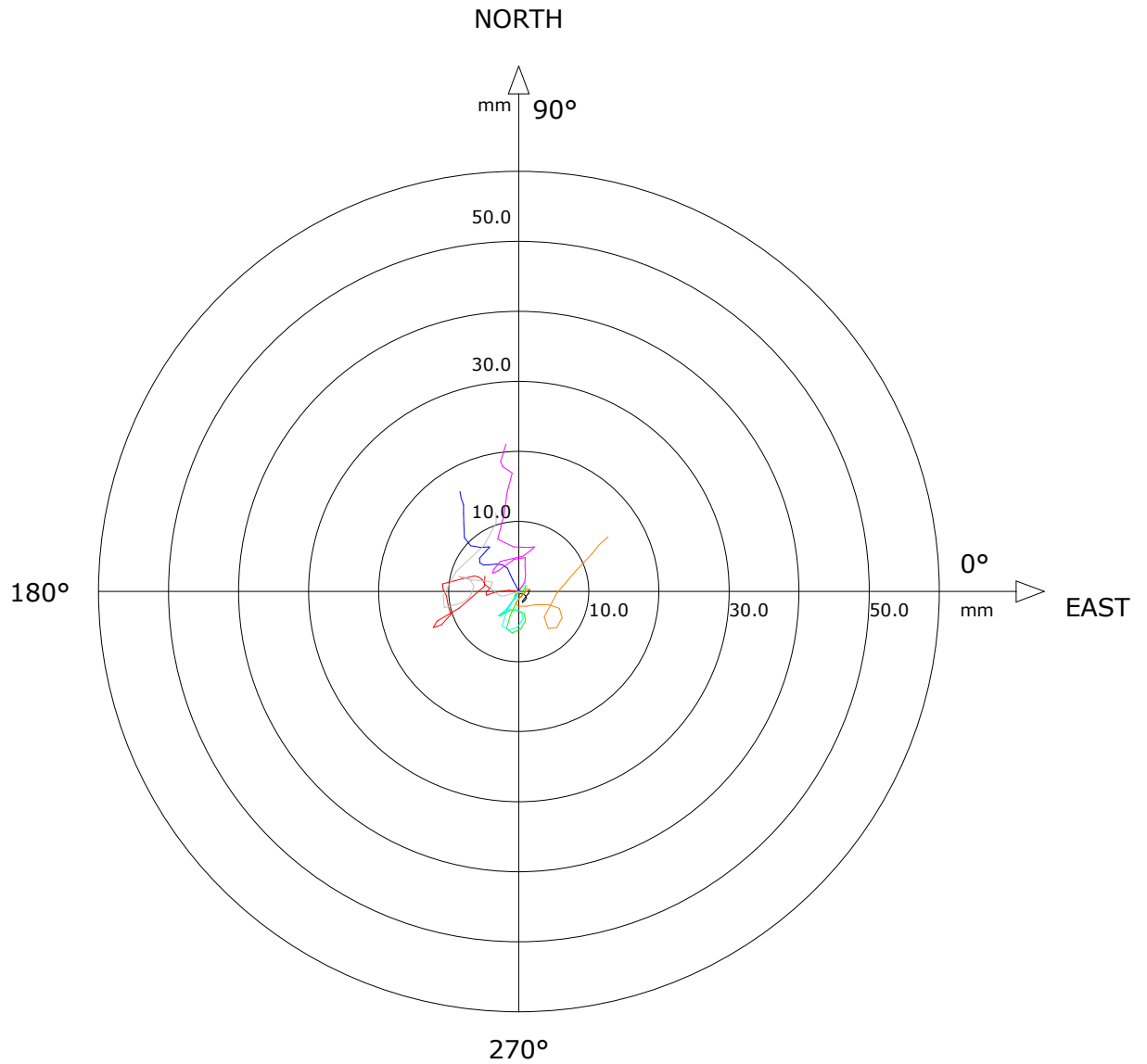
014:21/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P13-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:13/10/2014

— 002:24/06/2015

— 003:20/10/2015

— 004:17/10/2016

— 005:09/11/2016

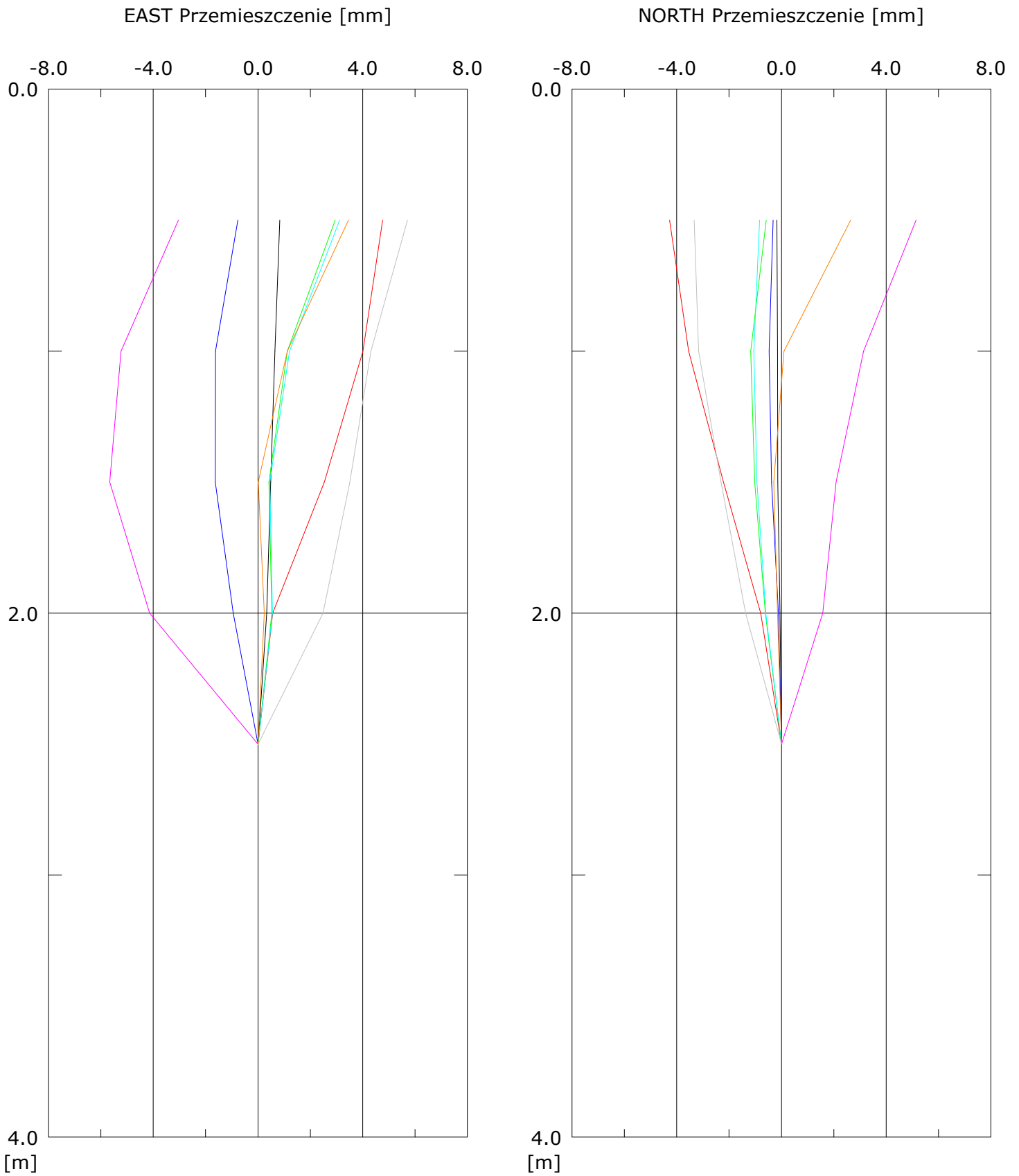
— 012:12/10/2017

— 013:23/11/2017

— 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

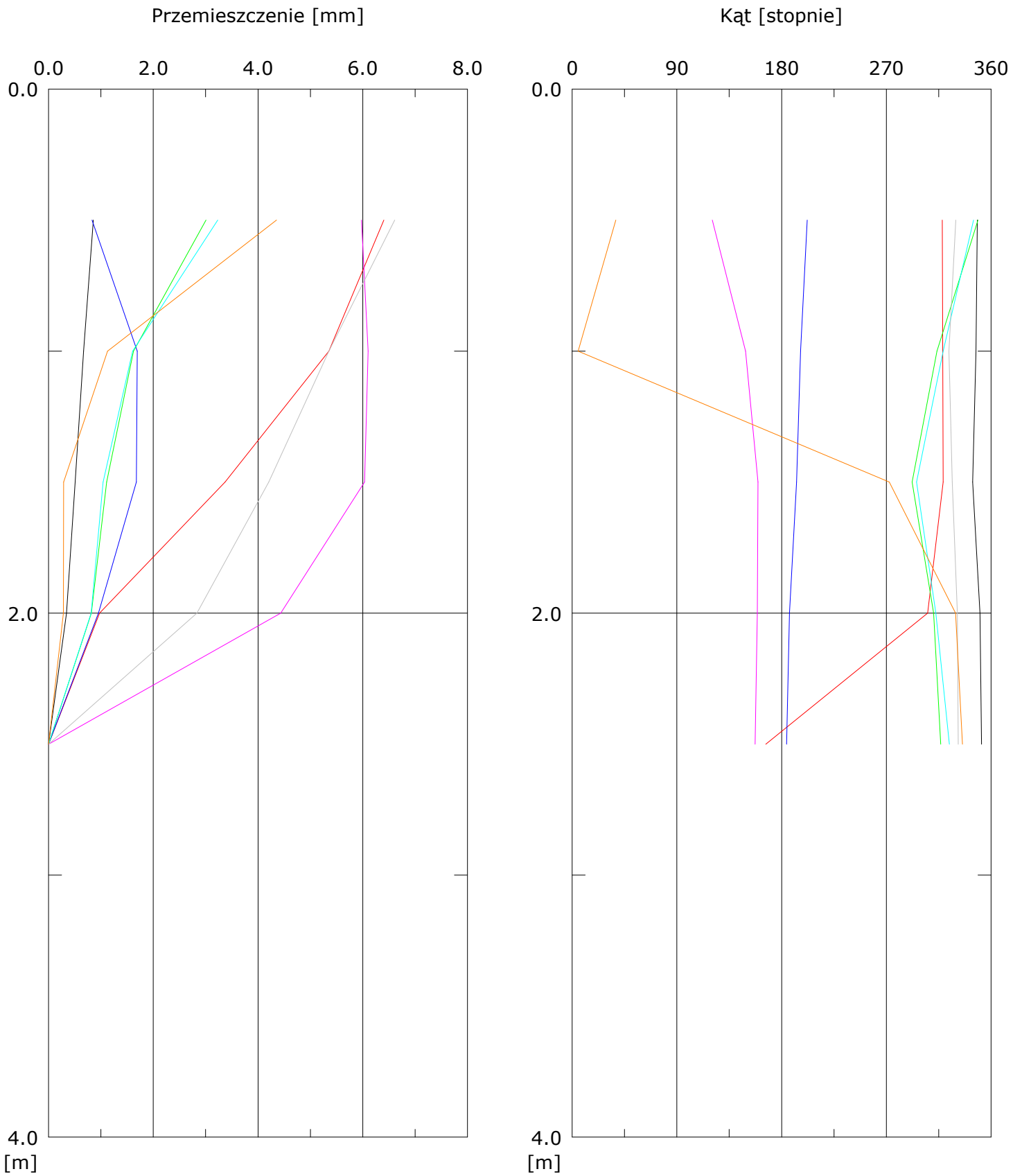
Pomiar odniesienia 000:06/08/2014



- 001:13/10/2014
- 002:24/06/2015
- 003:20/10/2015
- 004:17/10/2016
- 005:09/11/2016
- 012:12/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014



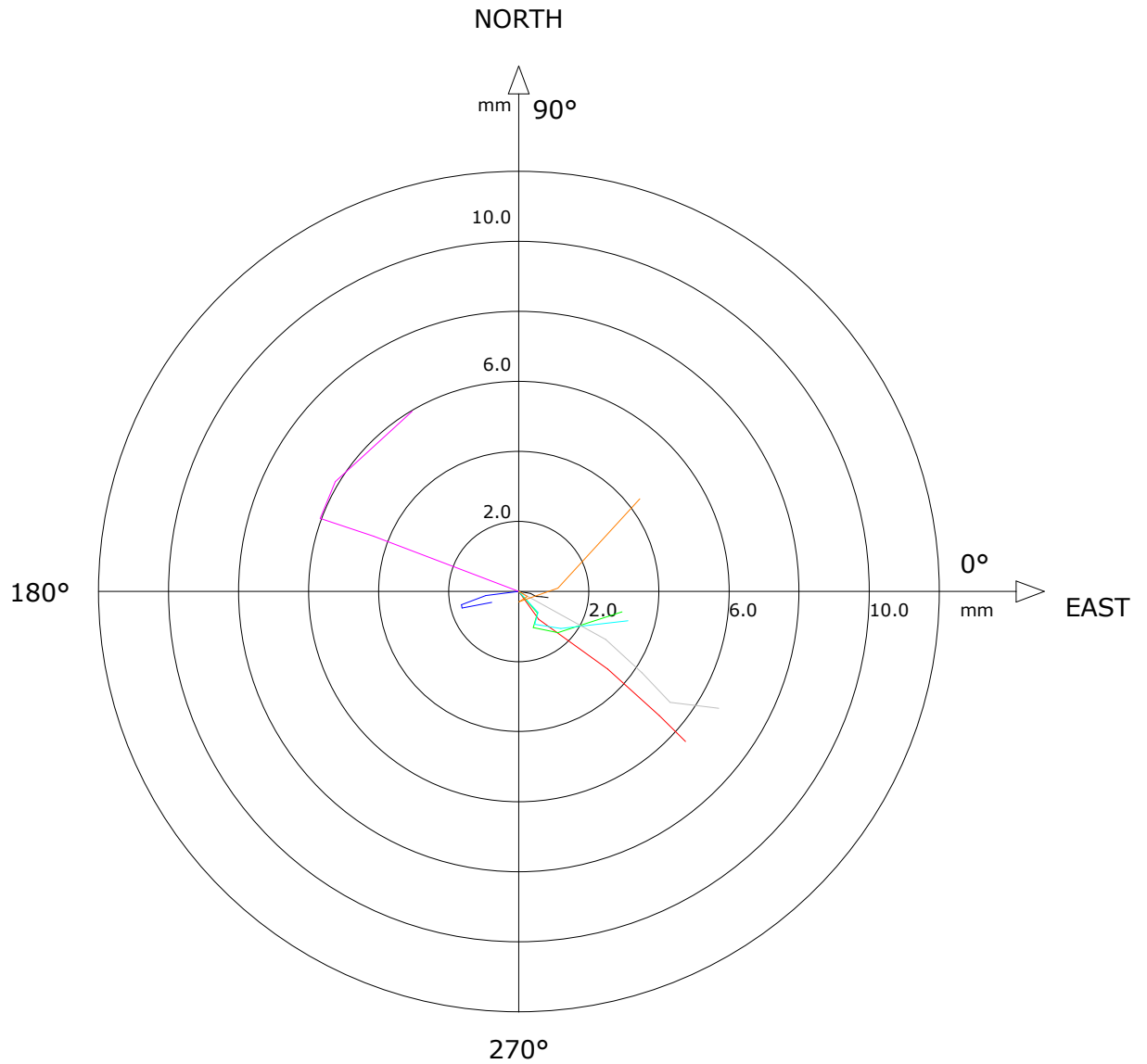
- 001:13/10/2014
- 002:24/06/2015
- 003:20/10/2015
- 004:17/10/2016
- 005:09/11/2016
- 012:12/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:21/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P13-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:13/10/2014

— 002:24/06/2015

— 003:20/10/2015

— 004:17/10/2016

— 005:09/11/2016

— 012:12/10/2017

— 013:10/11/2017

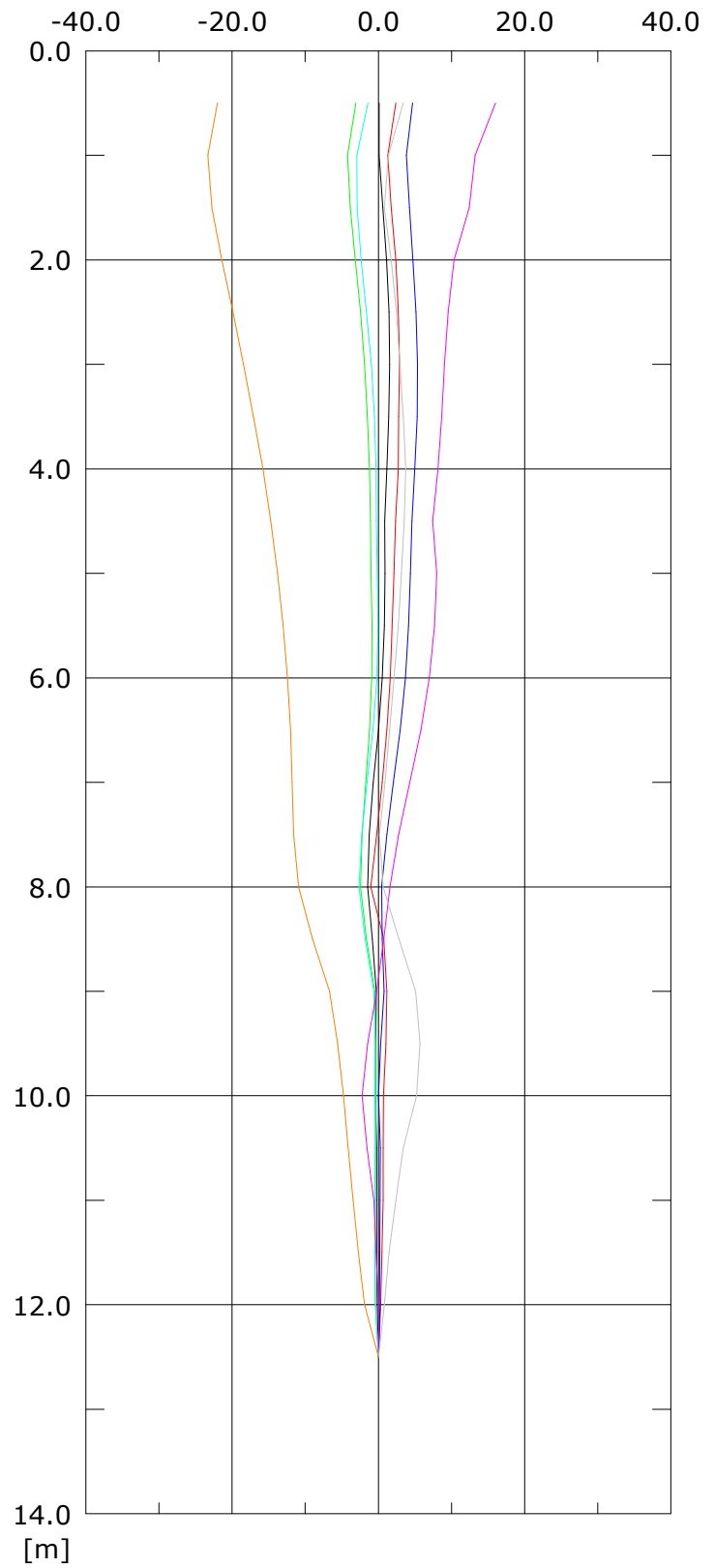
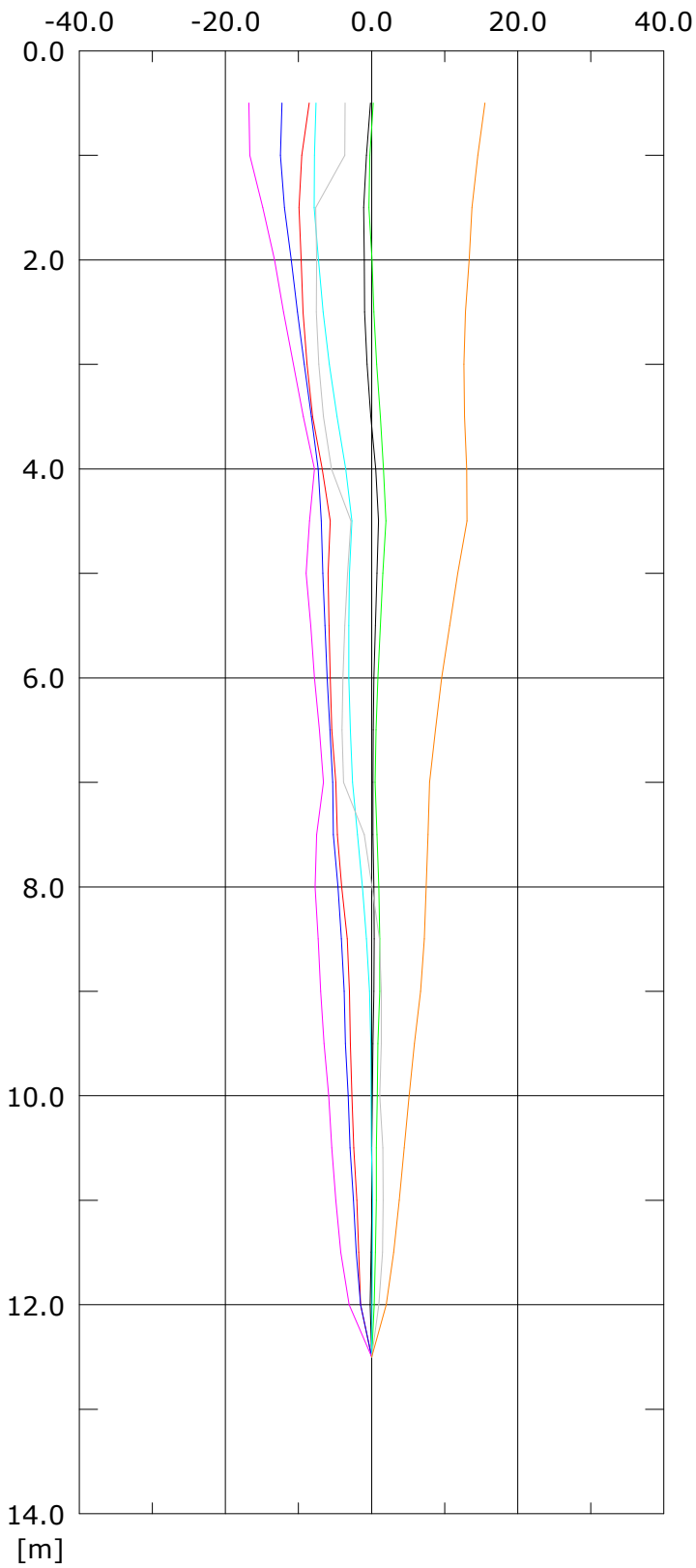
— 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:08/10/2014

002:24/06/2015

003:22/10/2015

004:05/10/2016

005:17/11/2016

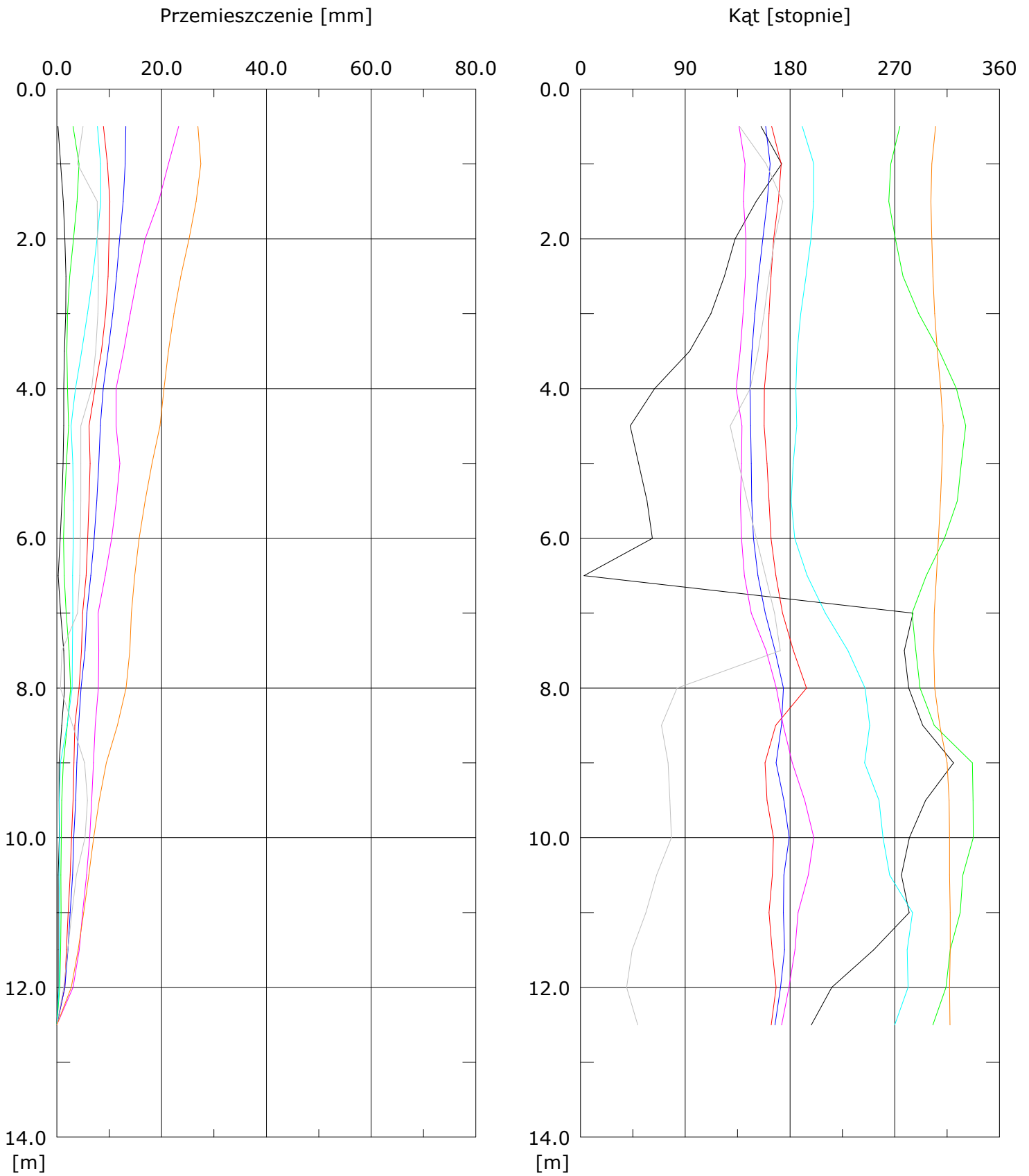
012:28/09/2017

013:10/11/2017

014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014



001:08/10/2014

002:24/06/2015

003:22/10/2015

004:05/10/2016

005:17/11/2016

012:28/09/2017

013:10/11/2017

014:21/09/2018

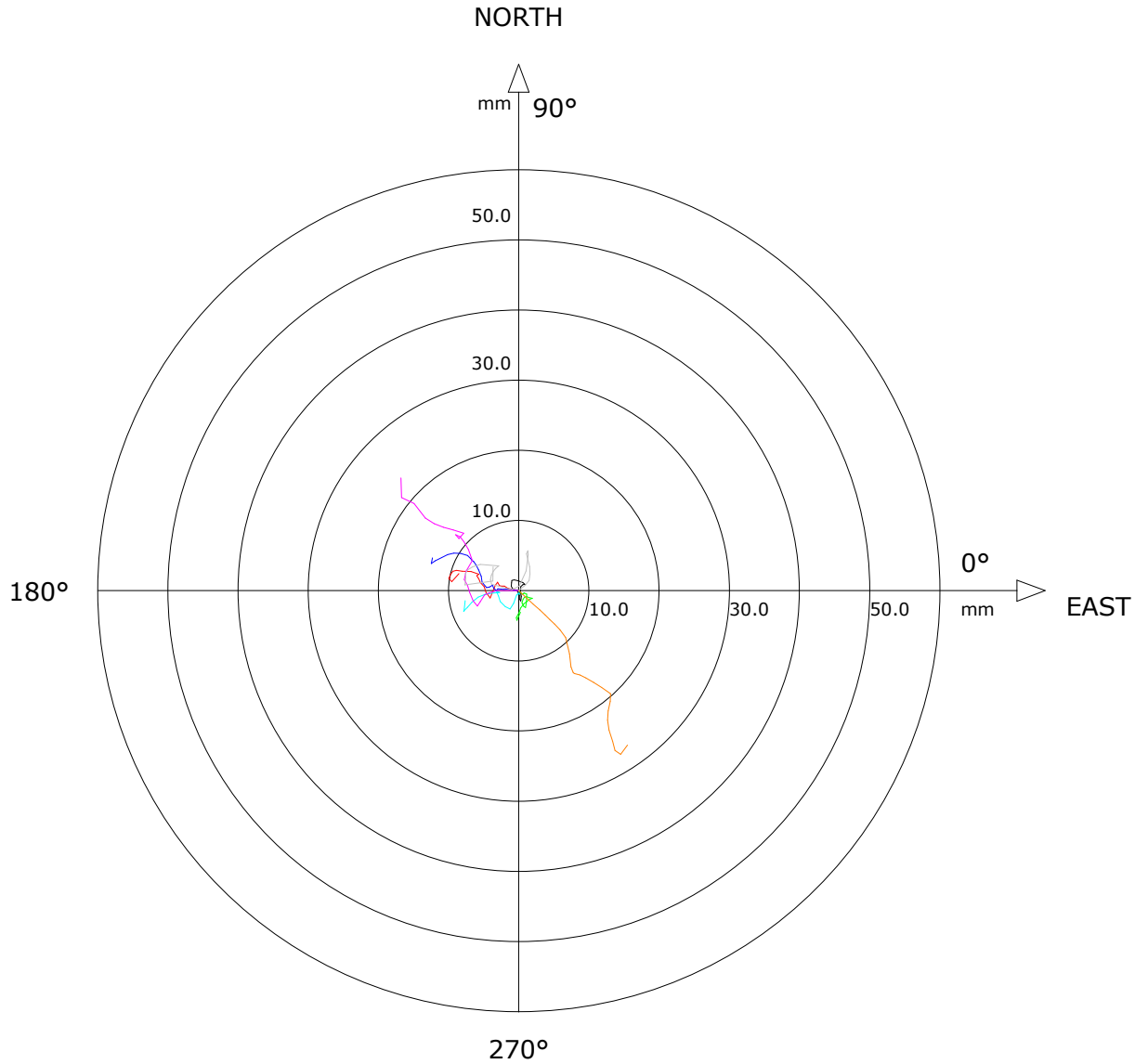


Obiekt: Słomczyn Rura inklinometryczna: P14-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:08/10/2014

— 002:24/06/2015

— 003:22/10/2015

— 004:05/10/2016

— 005:17/11/2016

— 012:28/09/2017

— 013:10/11/2017

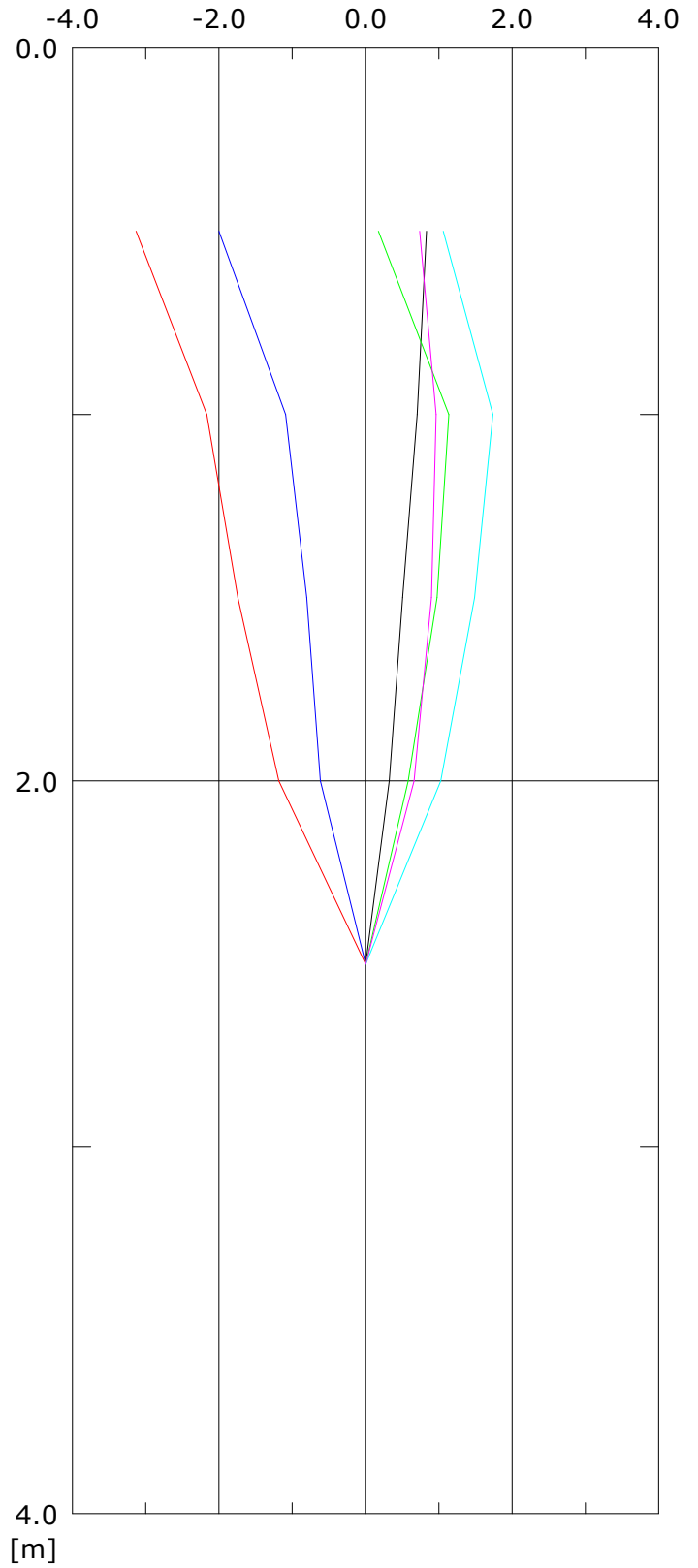
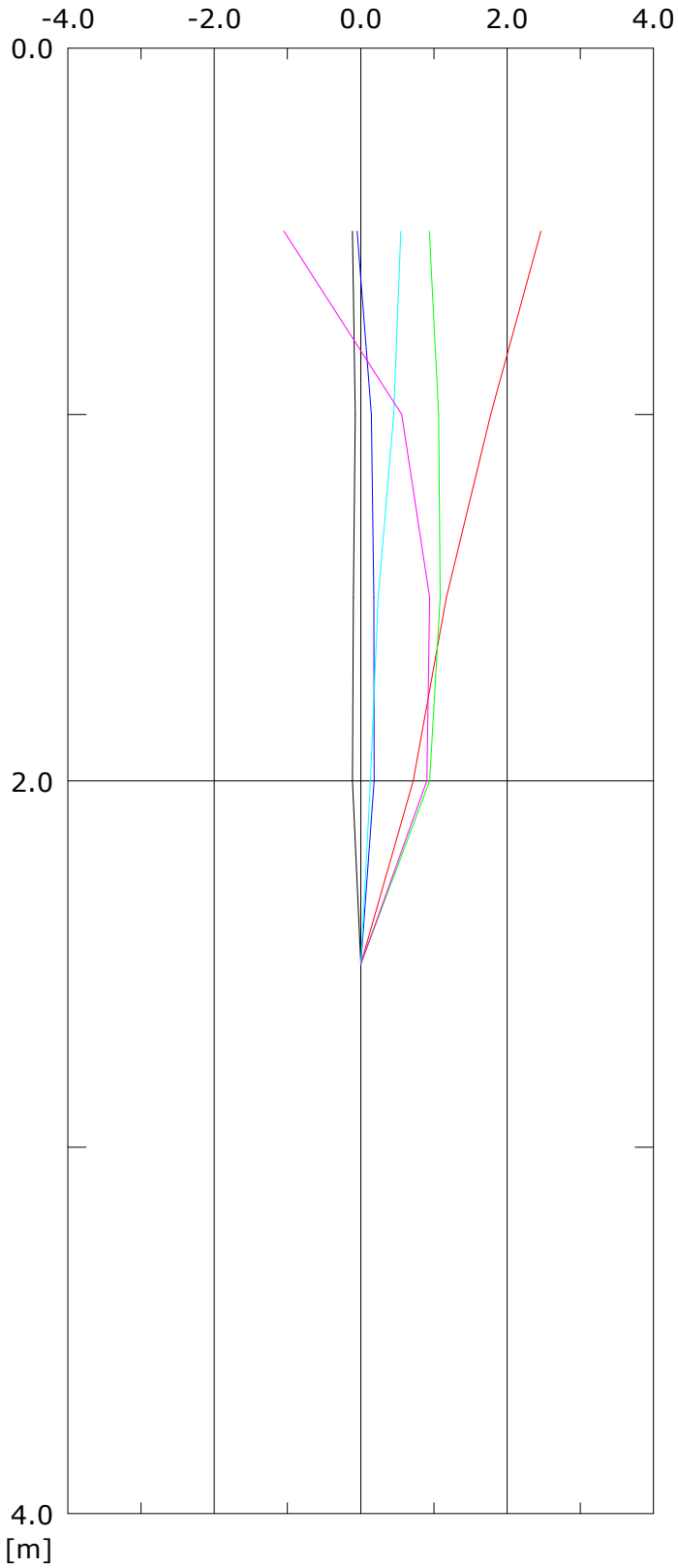
— 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:08/10/2014

002:24/06/2015

003:22/10/2015

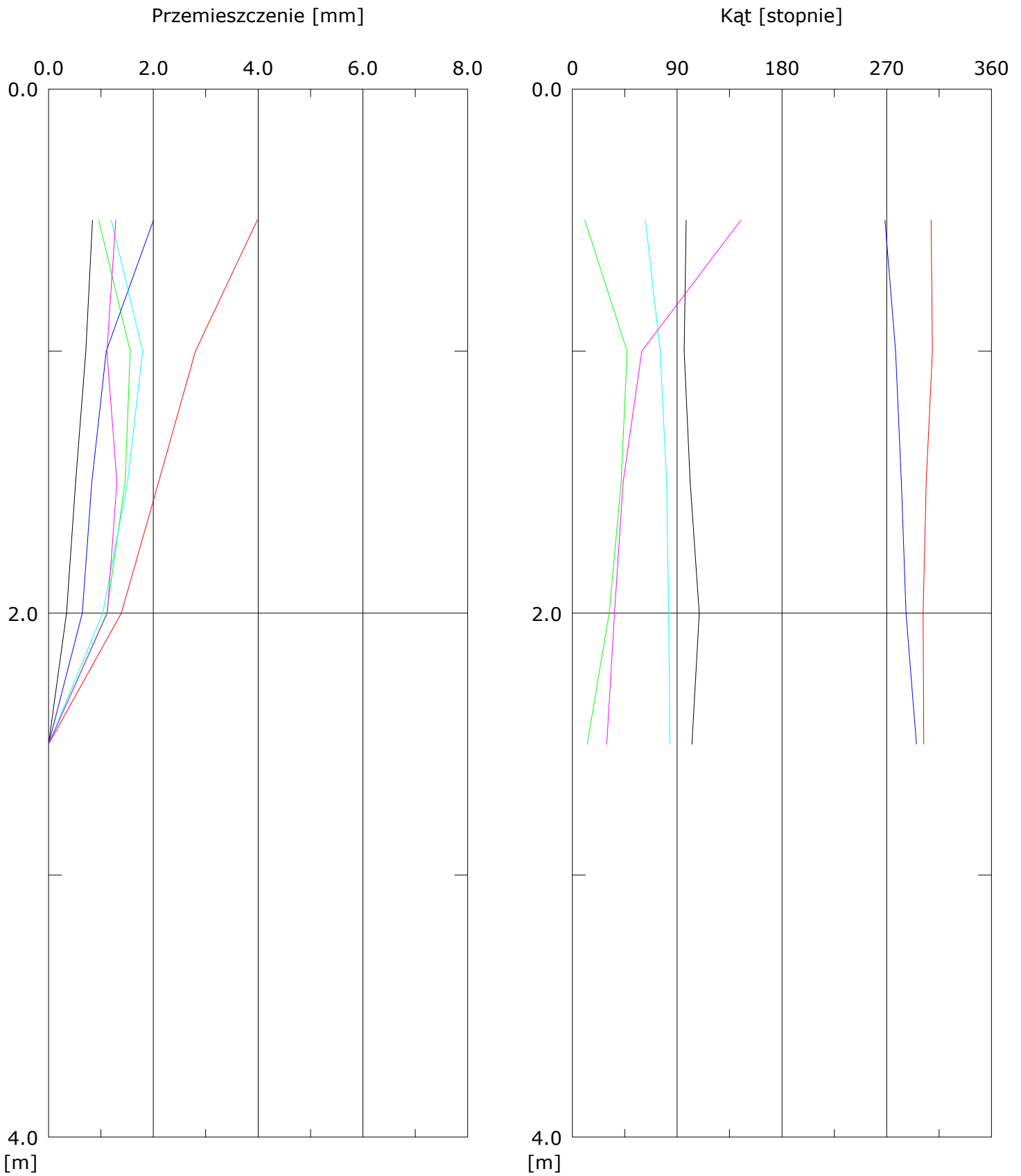
004:05/10/2016

005:17/11/2016

014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014



001:08/10/2014

002:24/06/2015

003:22/10/2015

004:05/10/2016

005:17/11/2016

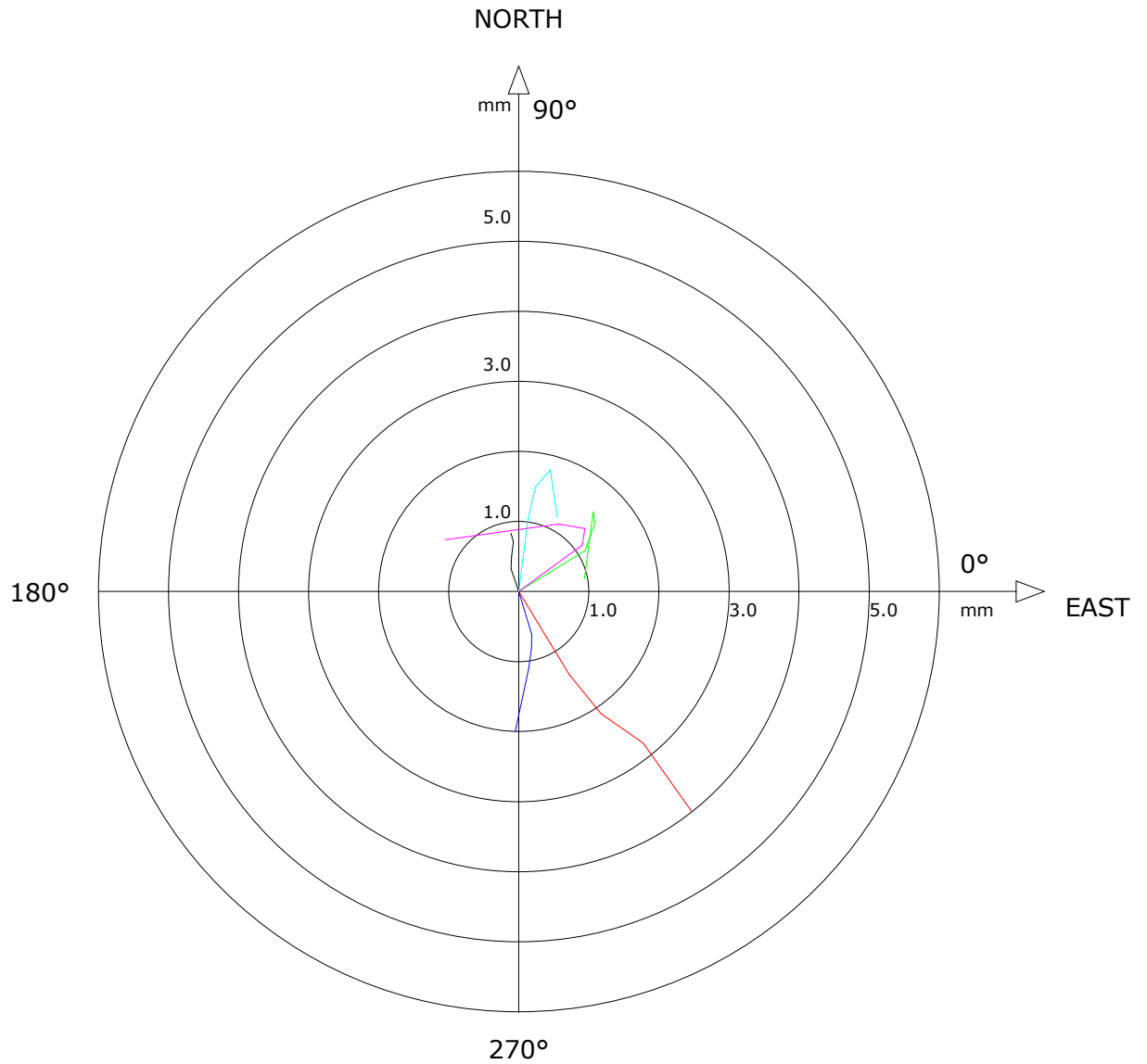
014:21/09/2018

Obiekt: Słomczyn Rura inklinometryczna: P14-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:08/10/2014

— 002:24/06/2015

— 003:22/10/2015

— 004:05/10/2016

— 005:17/11/2016

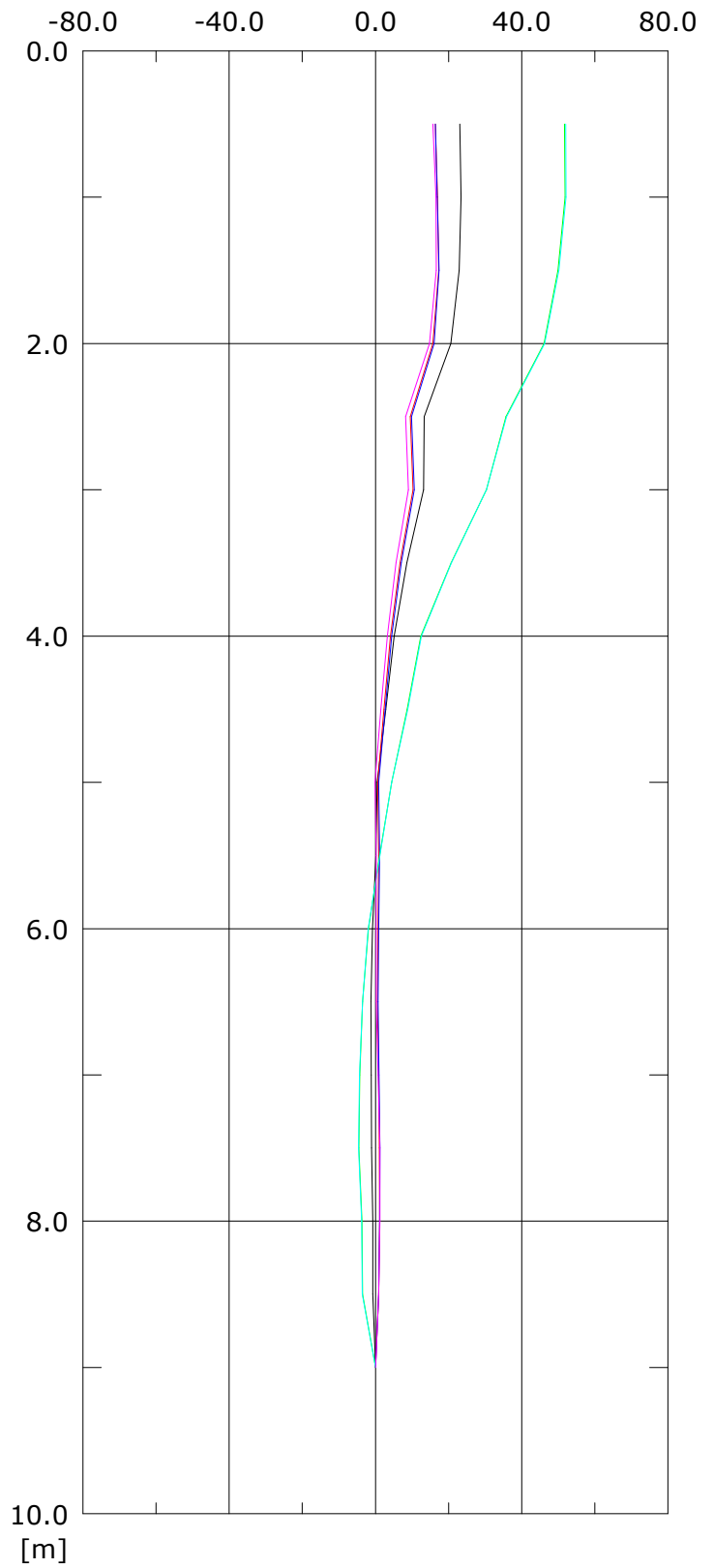
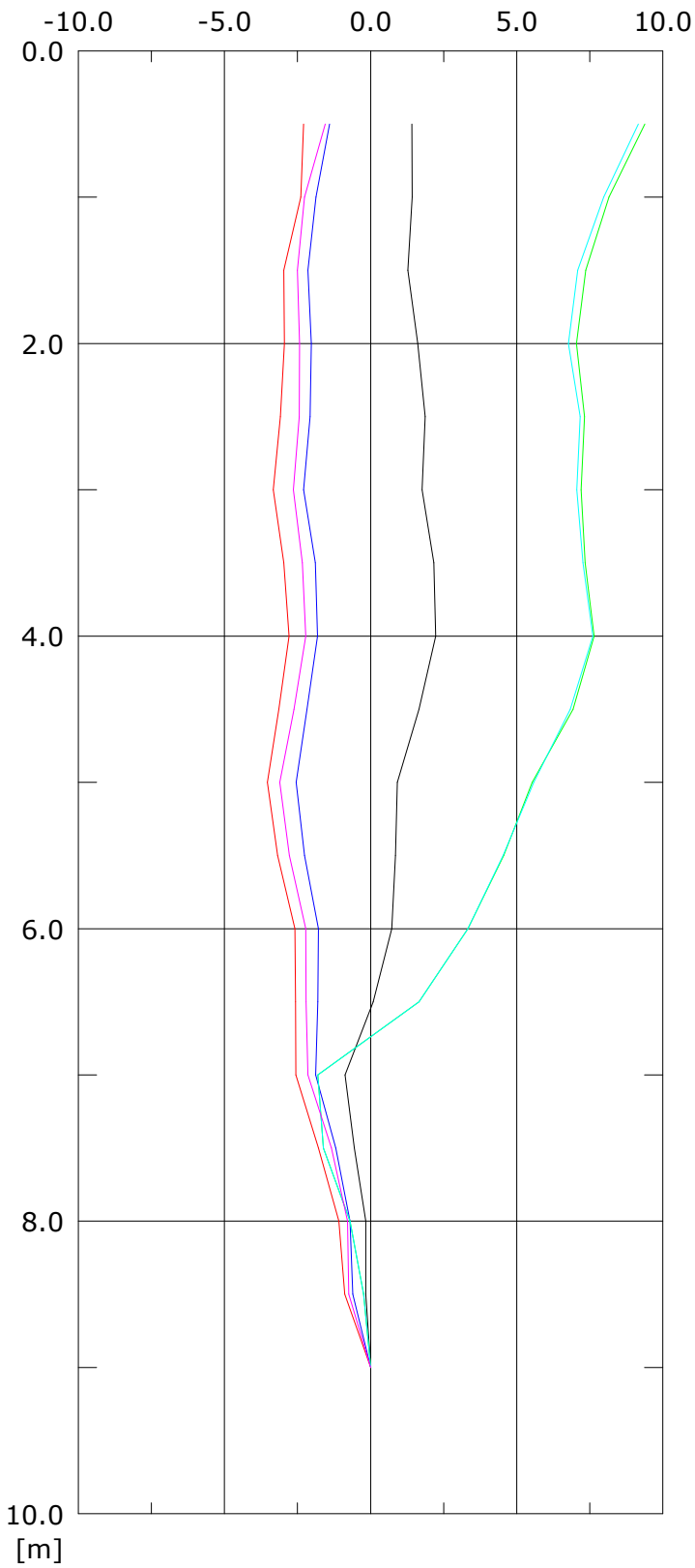
— 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/07/2015

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:22/10/2015

002:04/10/2016

003:17/11/2016

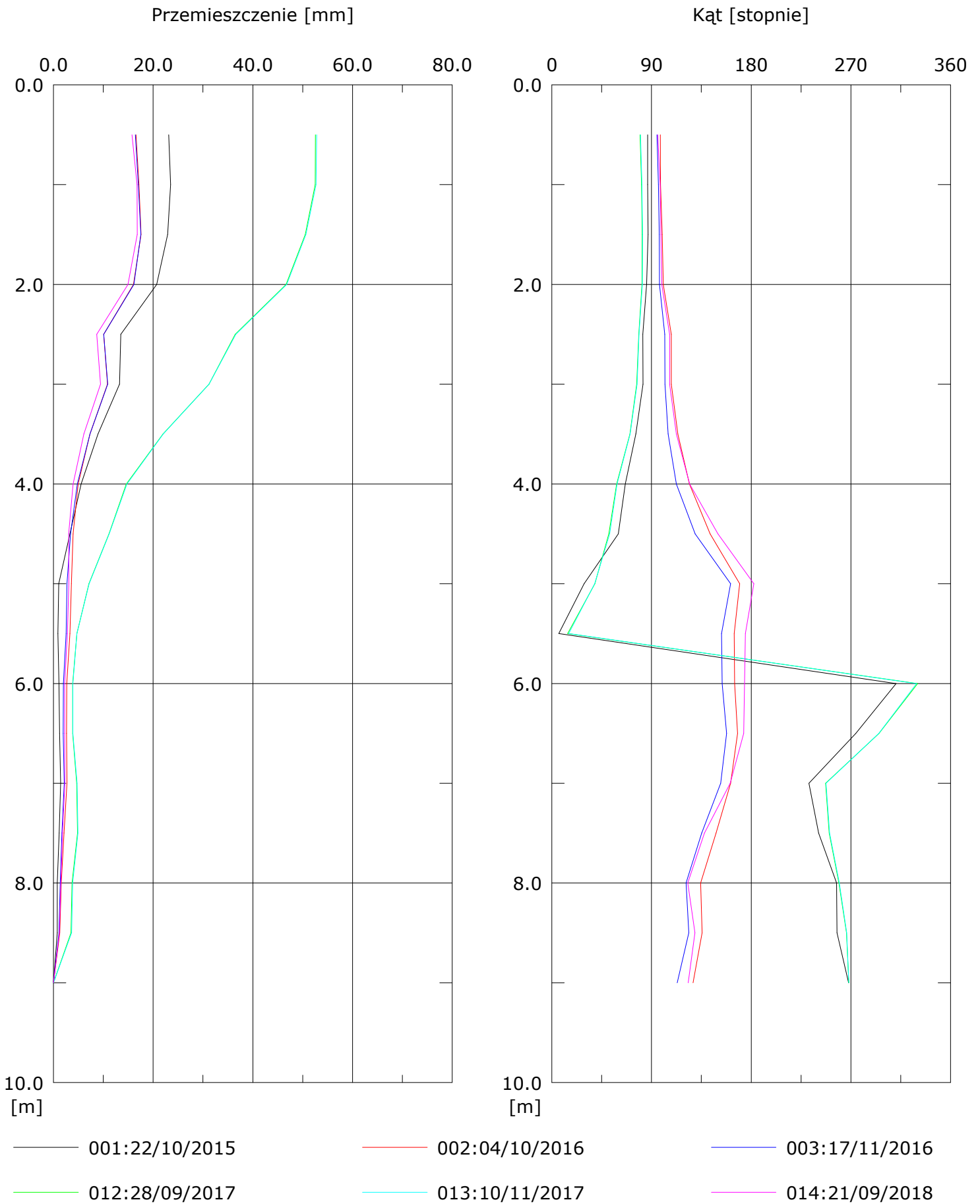
012:28/09/2017

013:10/11/2017

014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/07/2015

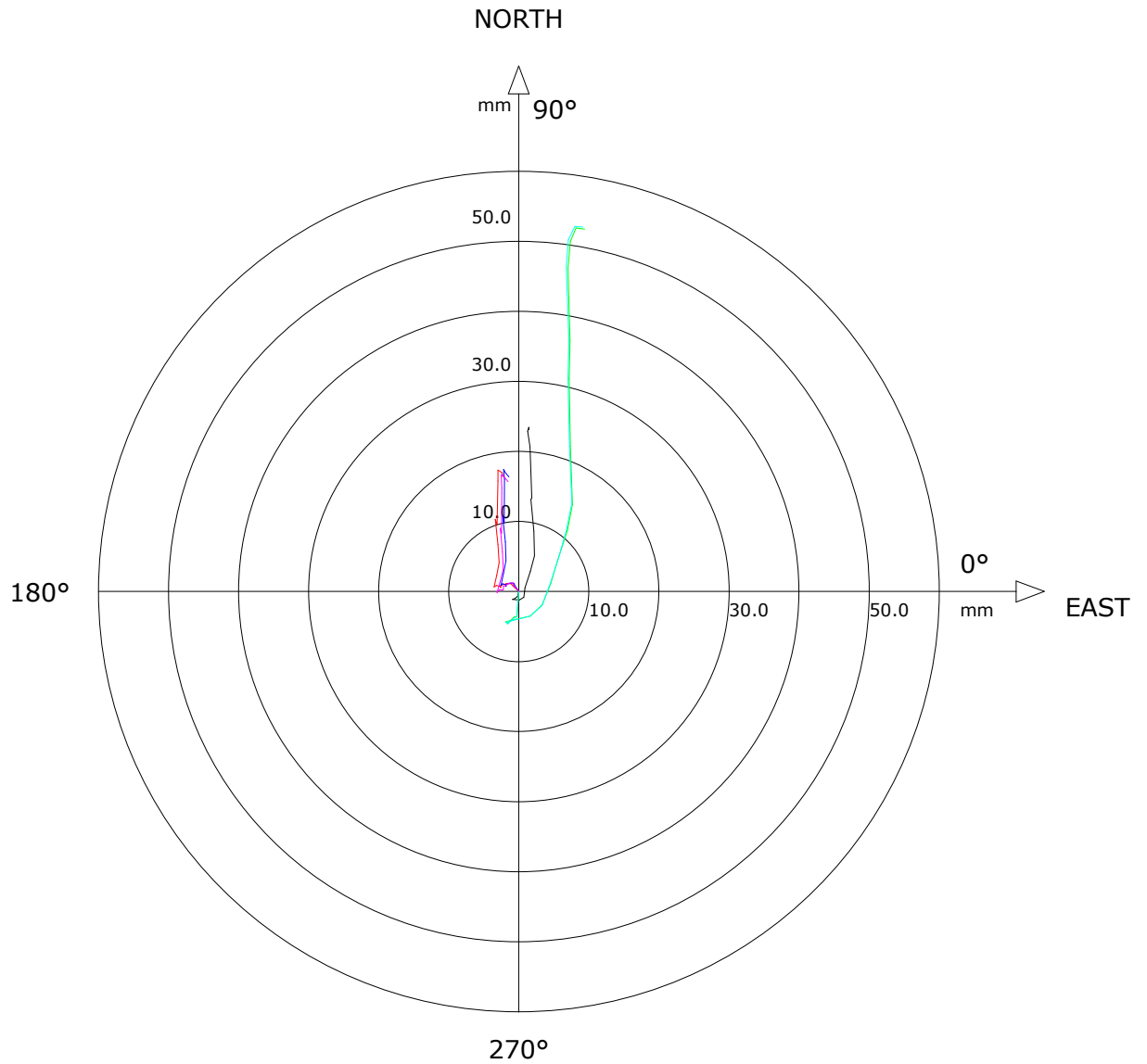


Obiekt: Obory Rura inklinometryczna: P15-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/07/2015

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2015

— 002:04/10/2016

— 003:17/11/2016

— 012:28/09/2017

— 013:10/11/2017

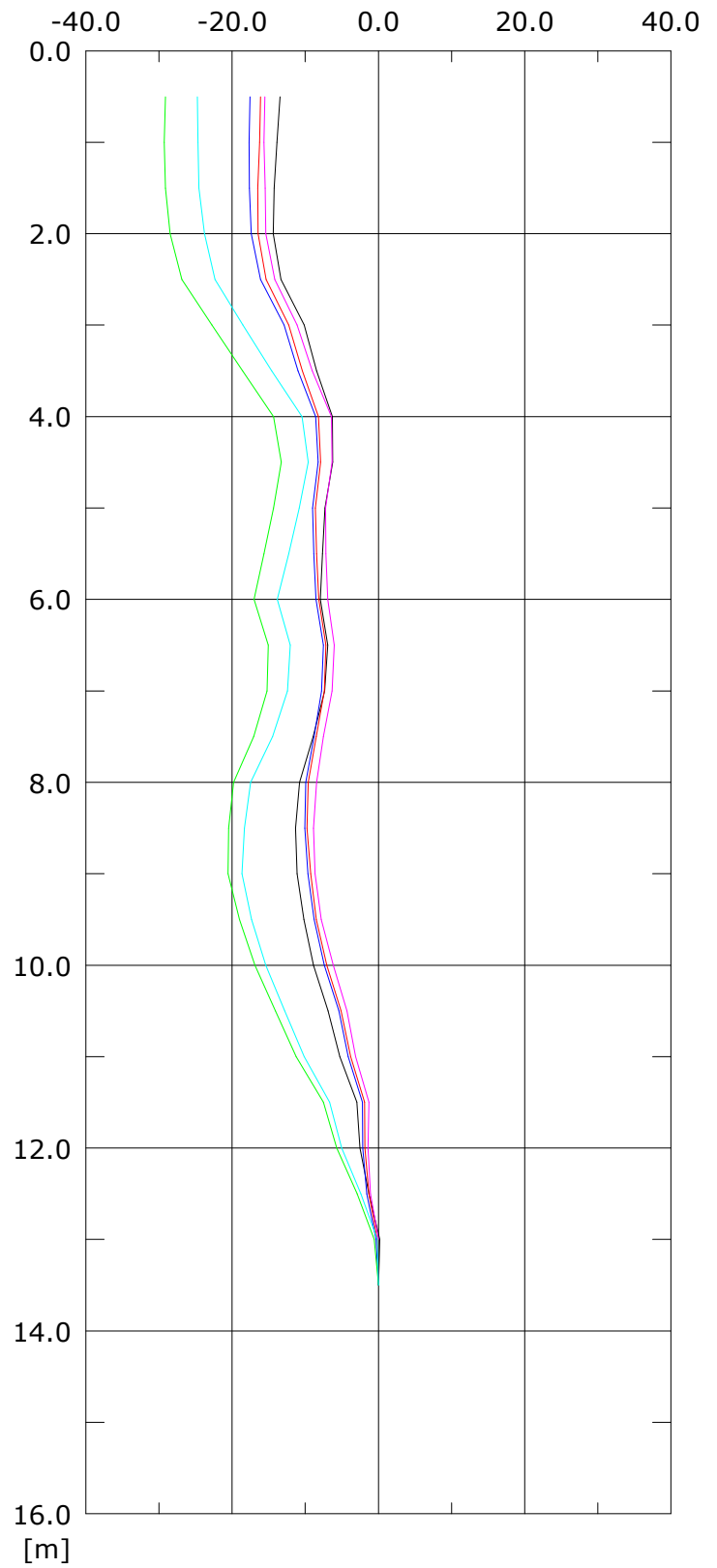
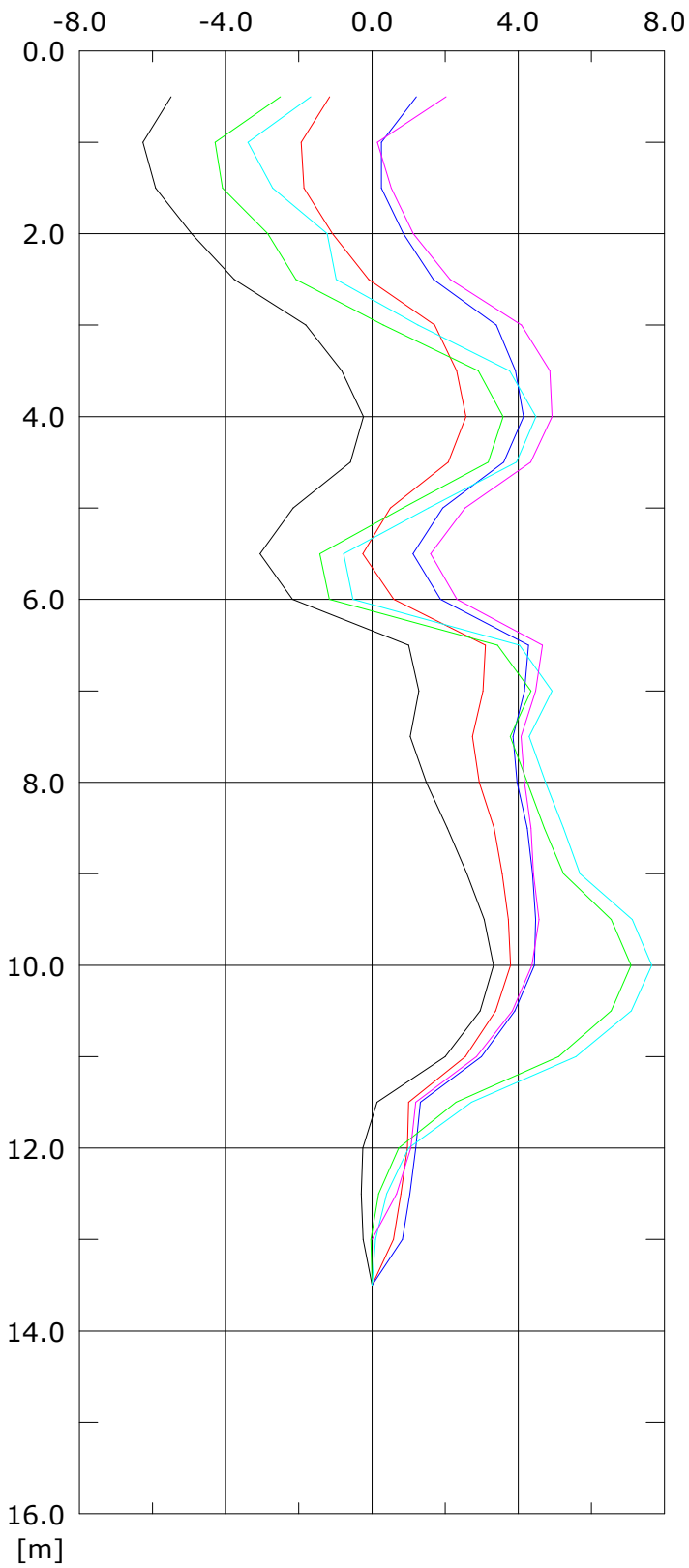
— 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:22/10/2015

002:18/10/2016

003:14/11/2016

012:10/10/2017

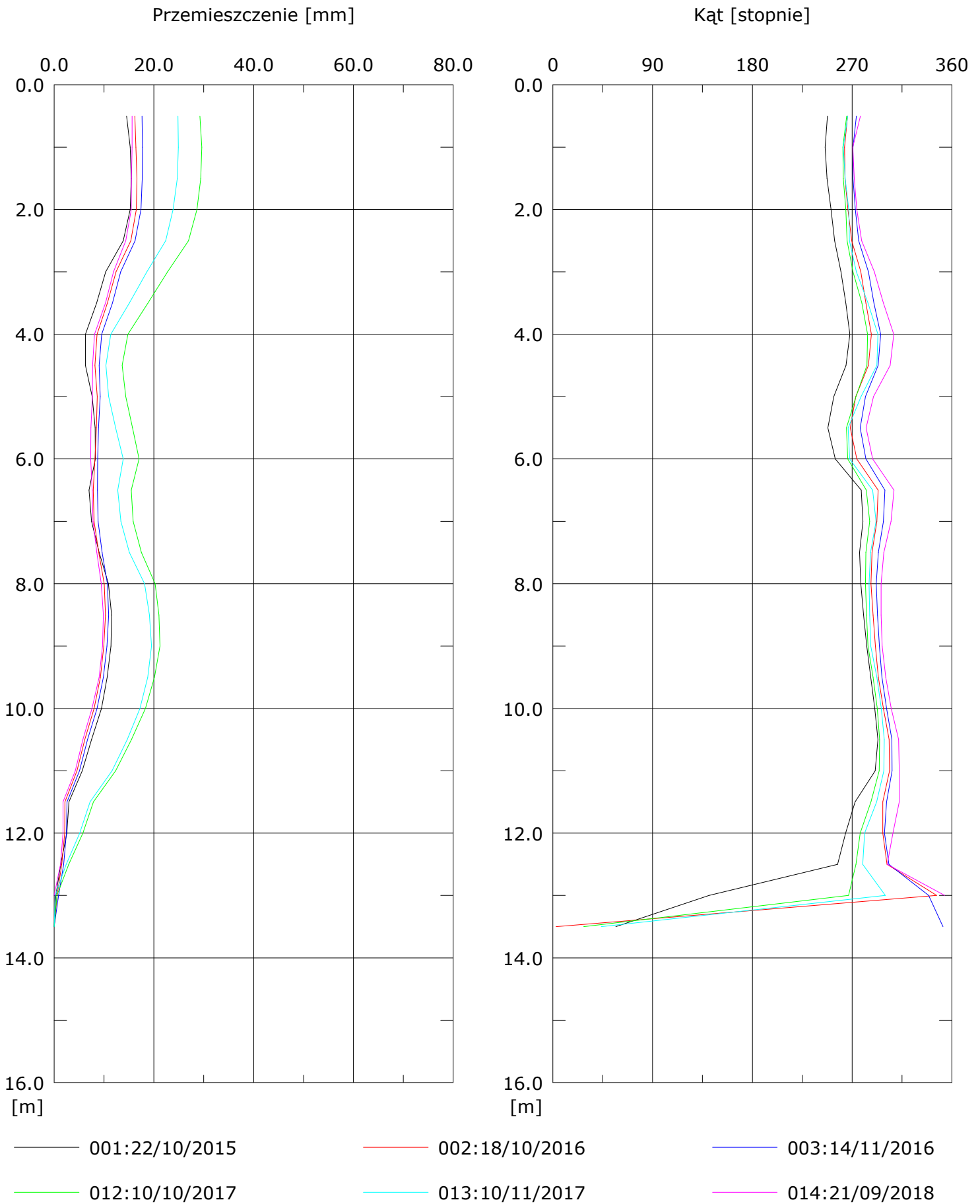
013:10/11/2017

014:21/09/2018



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

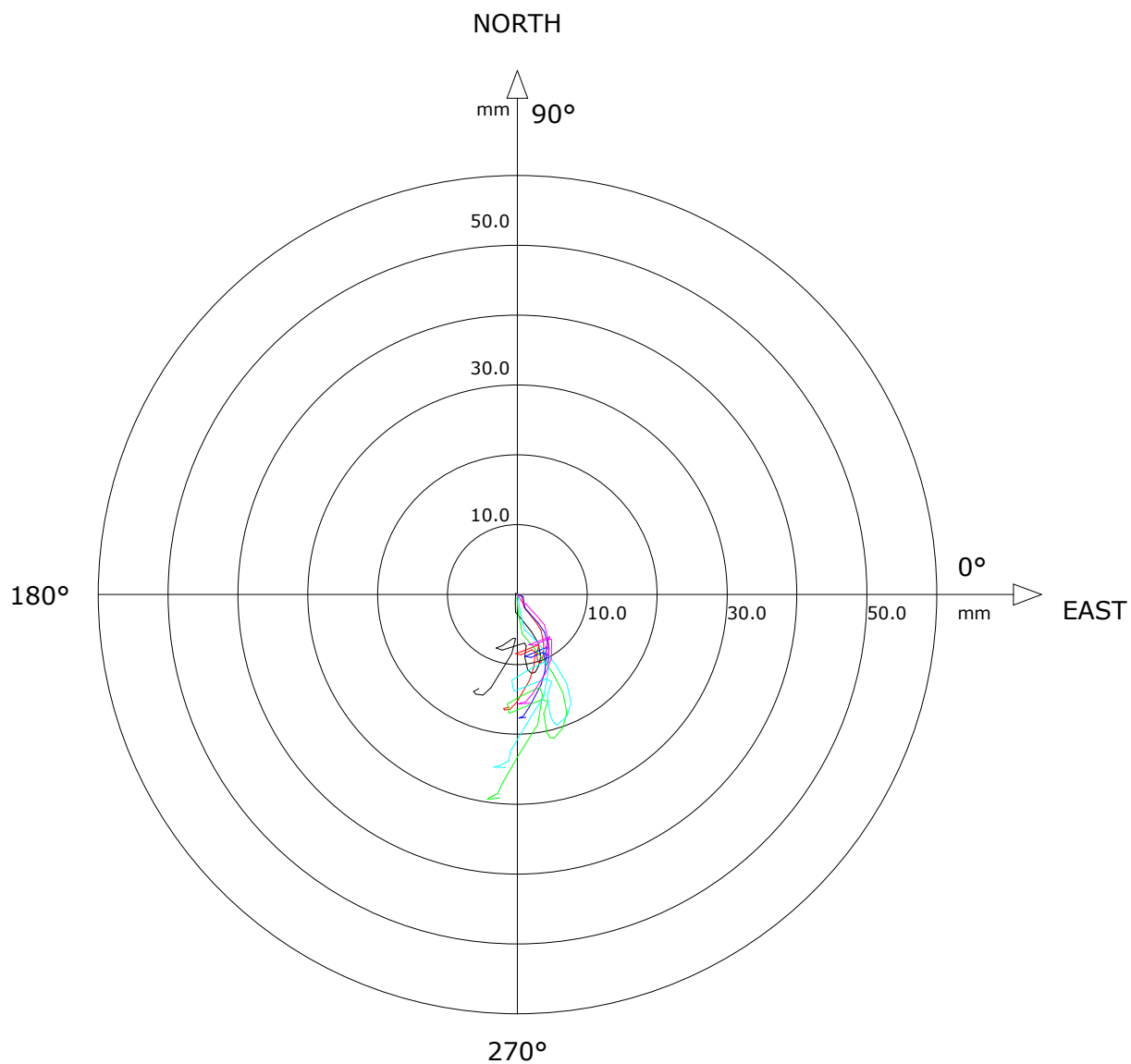


Obiekt: Podgóra Rura inklinometryczna: P16-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2015

— 002:18/10/2016

— 003:14/11/2016

— 012:10/10/2017

— 013:10/11/2017

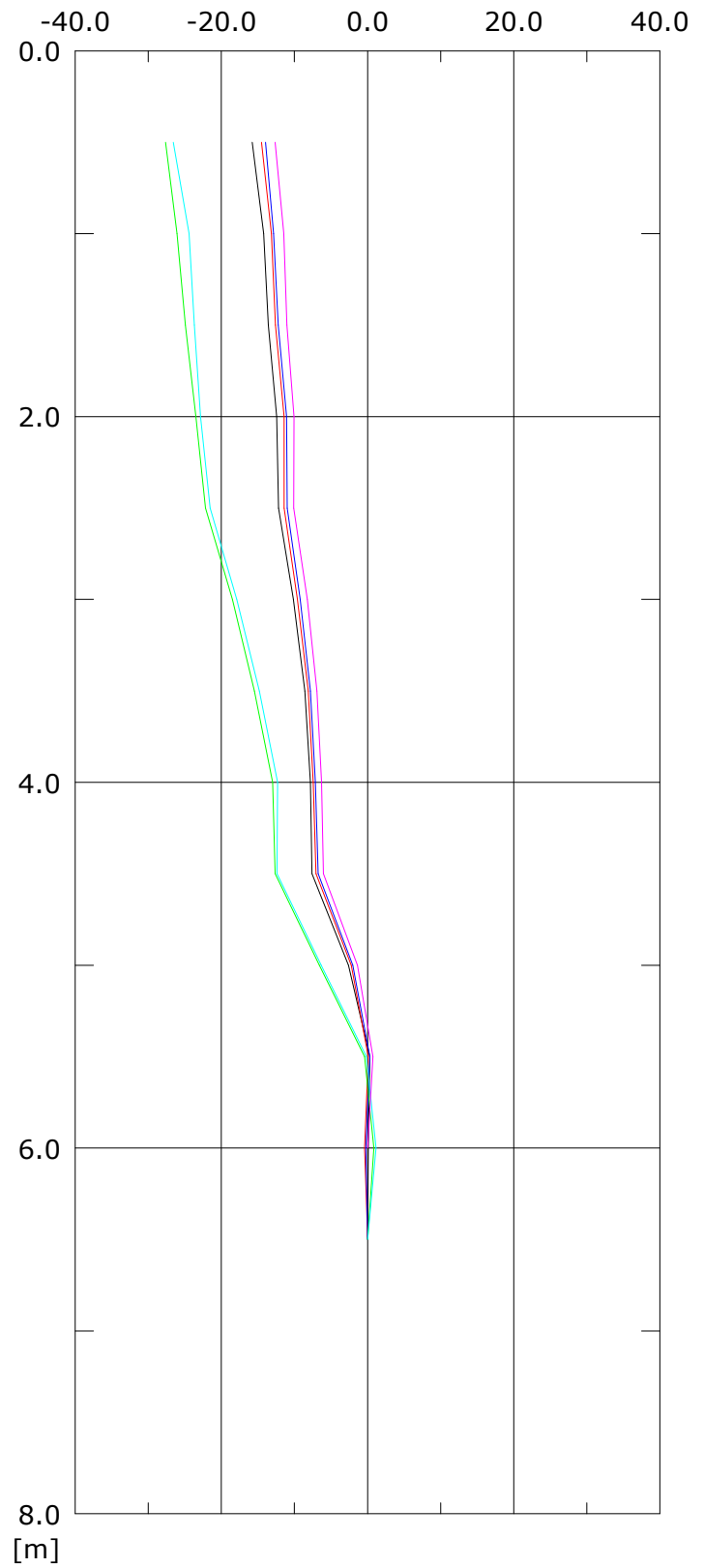
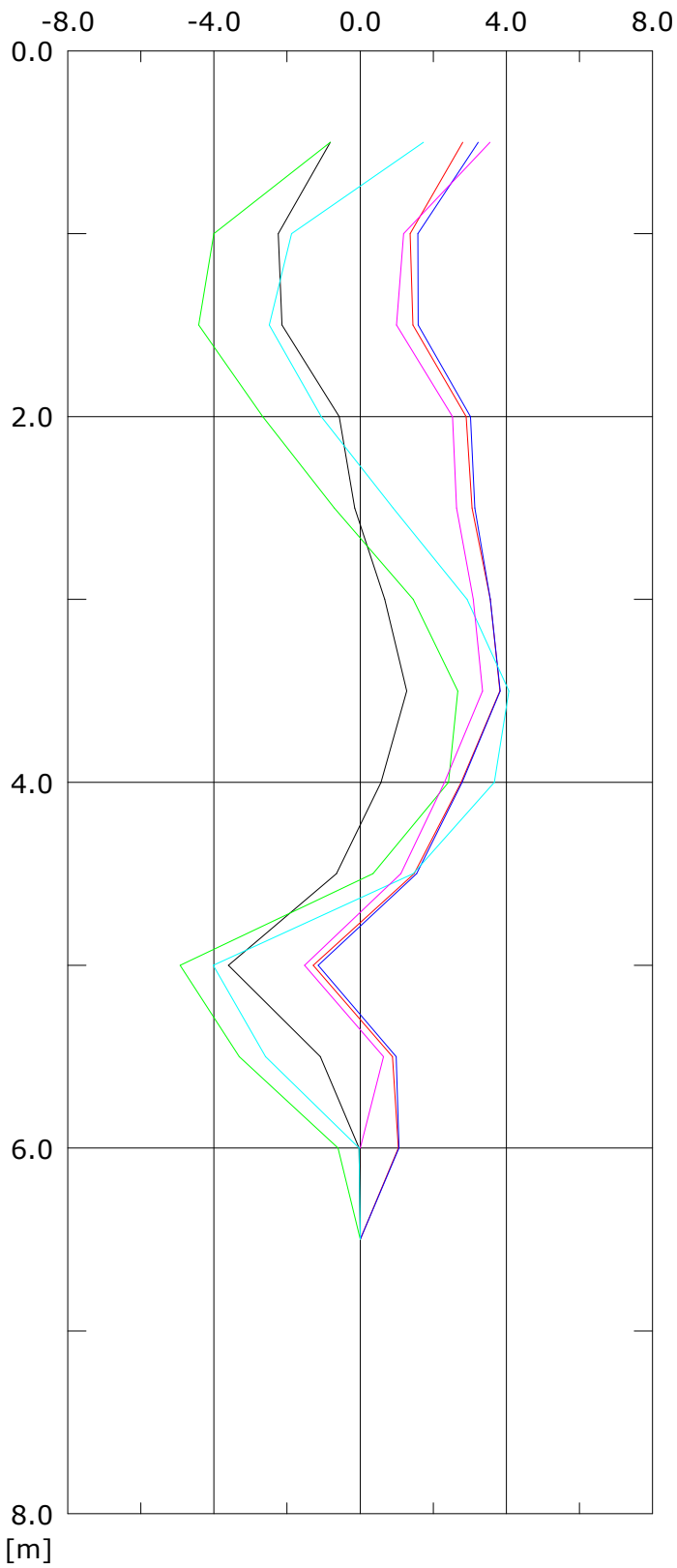
— 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:22/10/2015

002:18/10/2016

003:14/11/2016

012:10/10/2017

013:10/11/2017

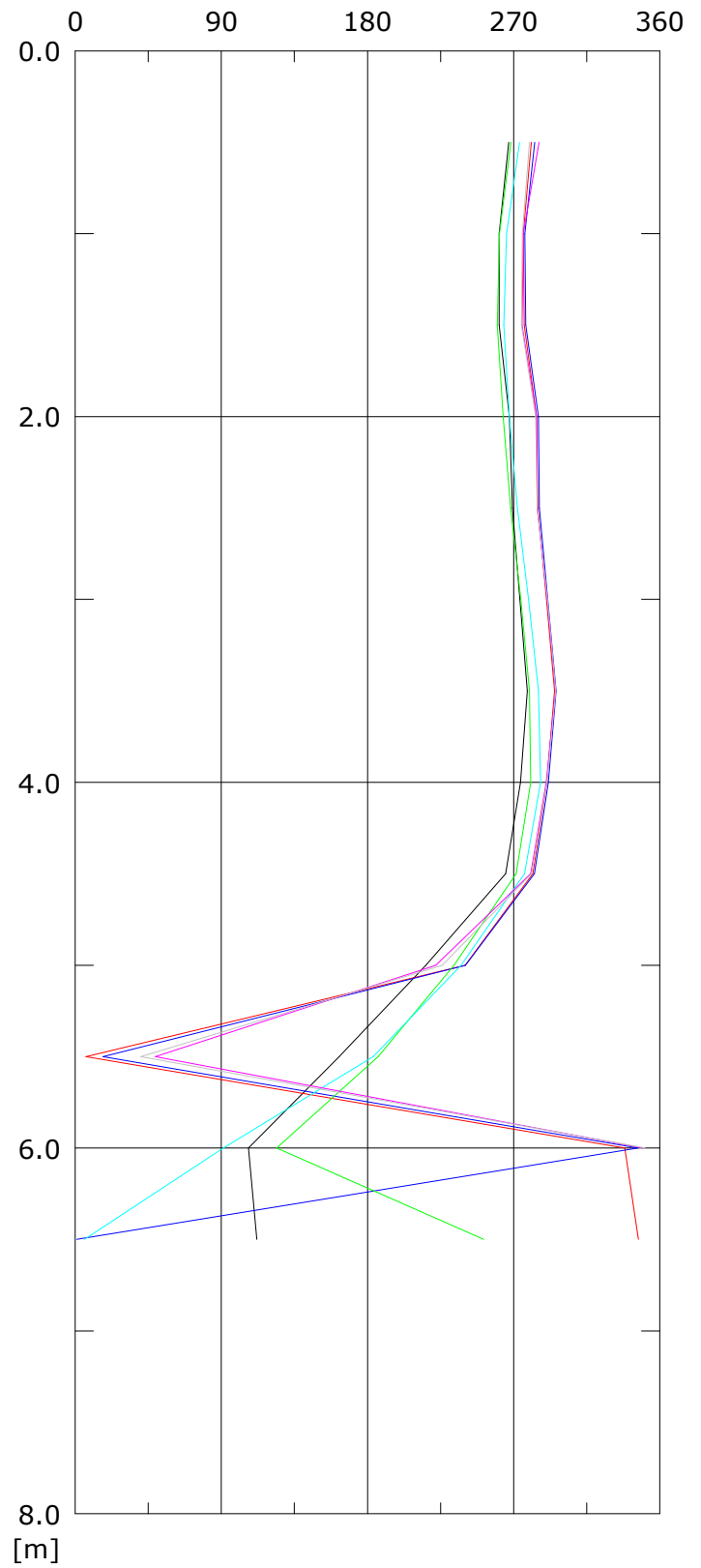
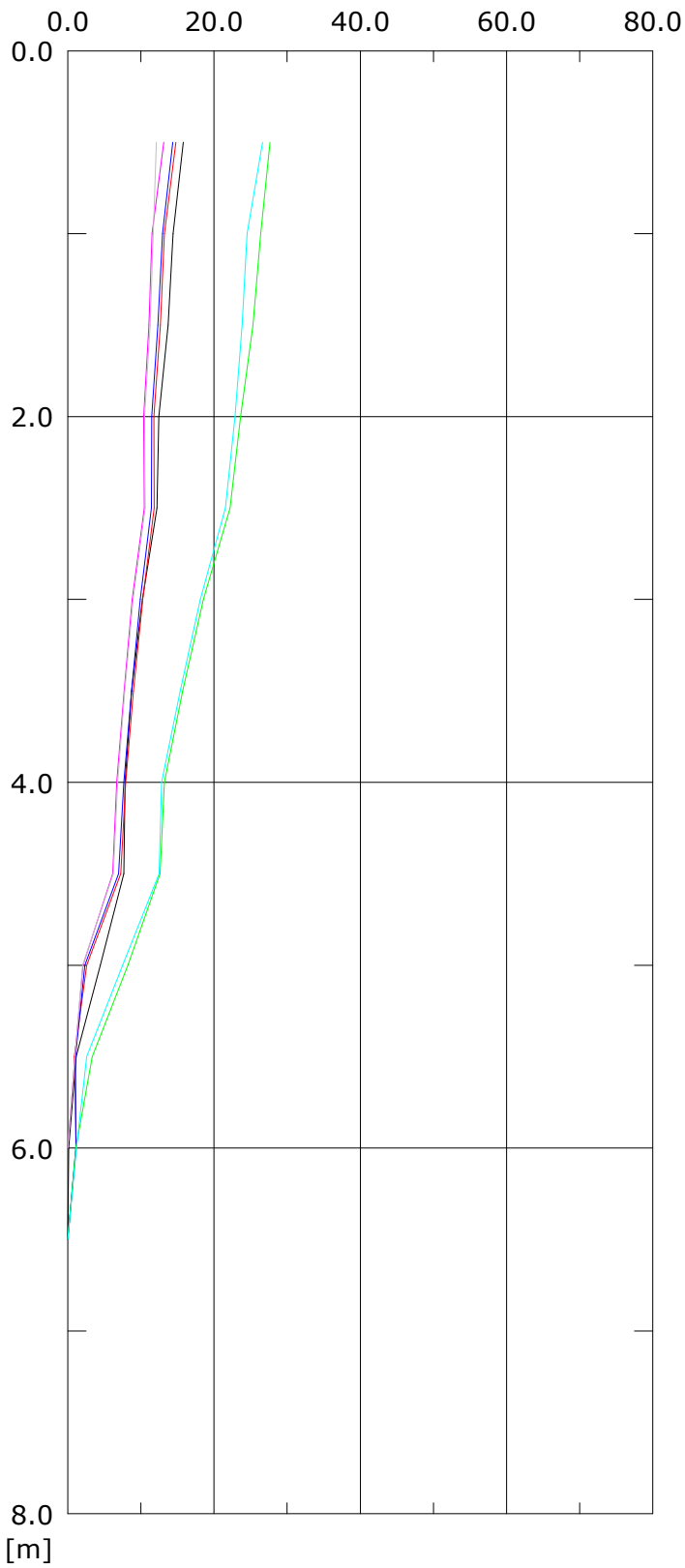
014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



001:22/10/2015  
012:10/10/2017  
015:22/11/2018

002:18/10/2016  
013:10/11/2017

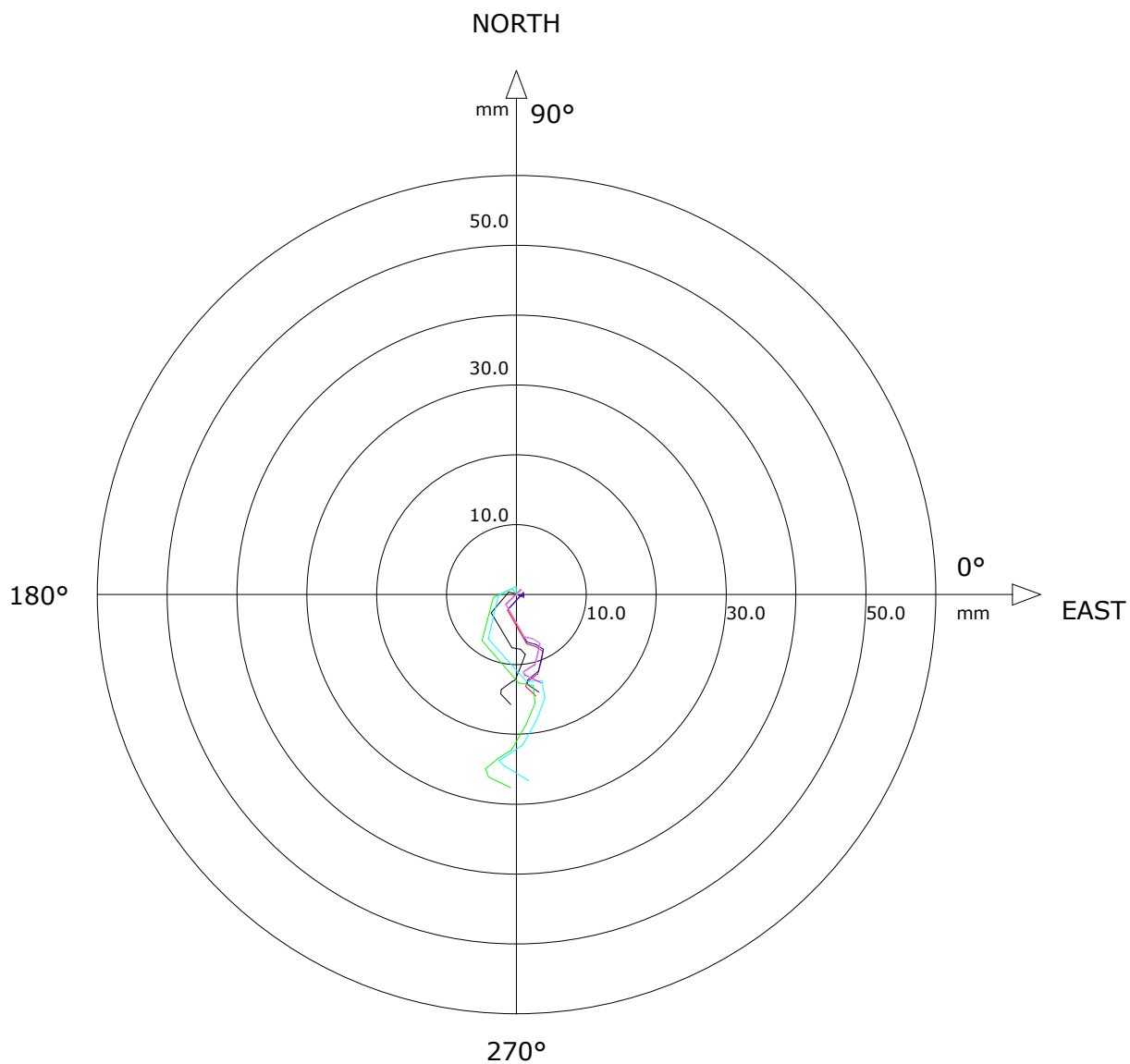
003:14/11/2016  
014:21/09/2018

Obiekt: Podgóra Rura inklinometryczna: P16-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:22/10/2015

002:18/10/2016

003:14/11/2016

012:10/10/2017

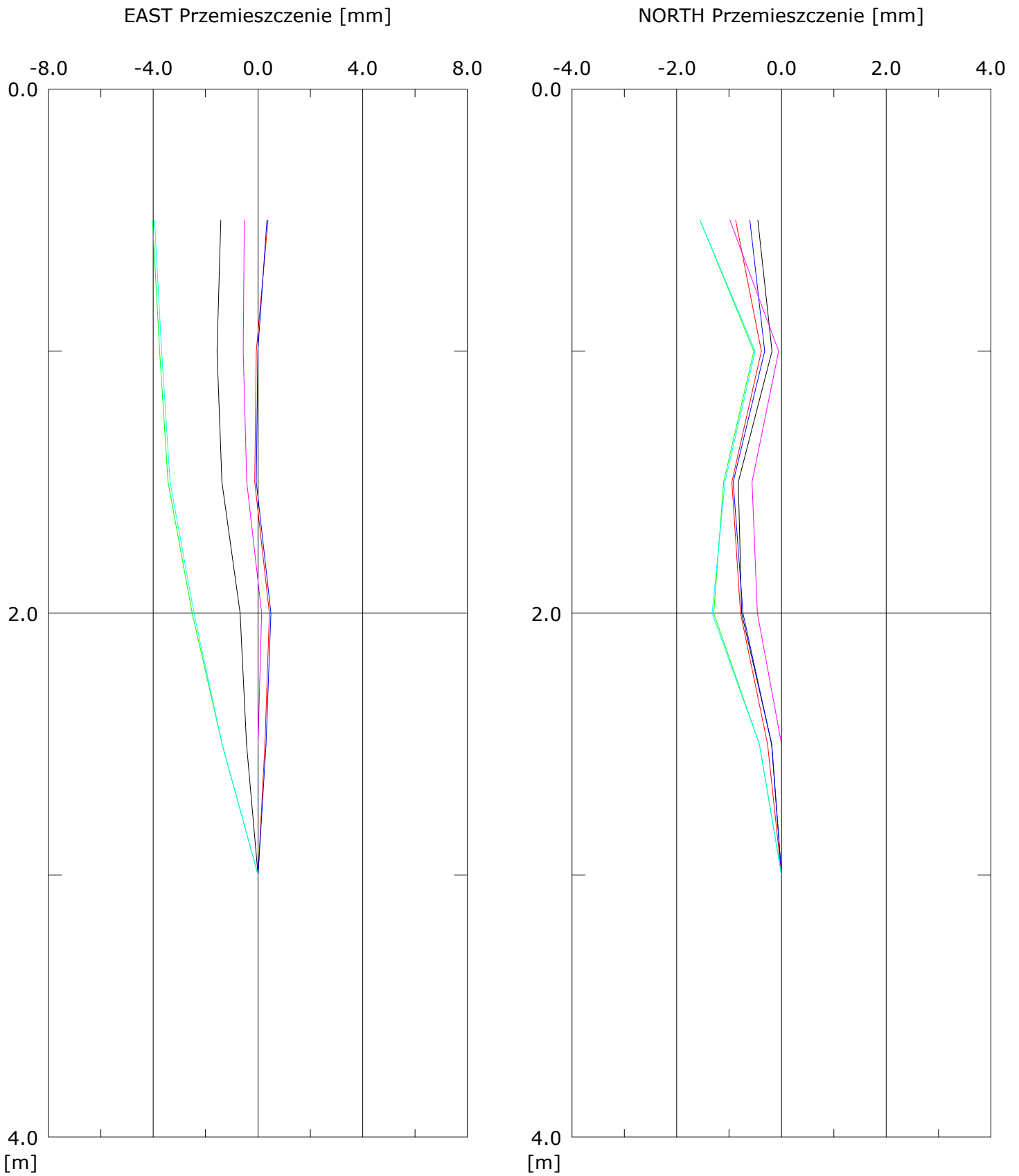
013:10/11/2017

014:21/09/2018

015:22/11/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

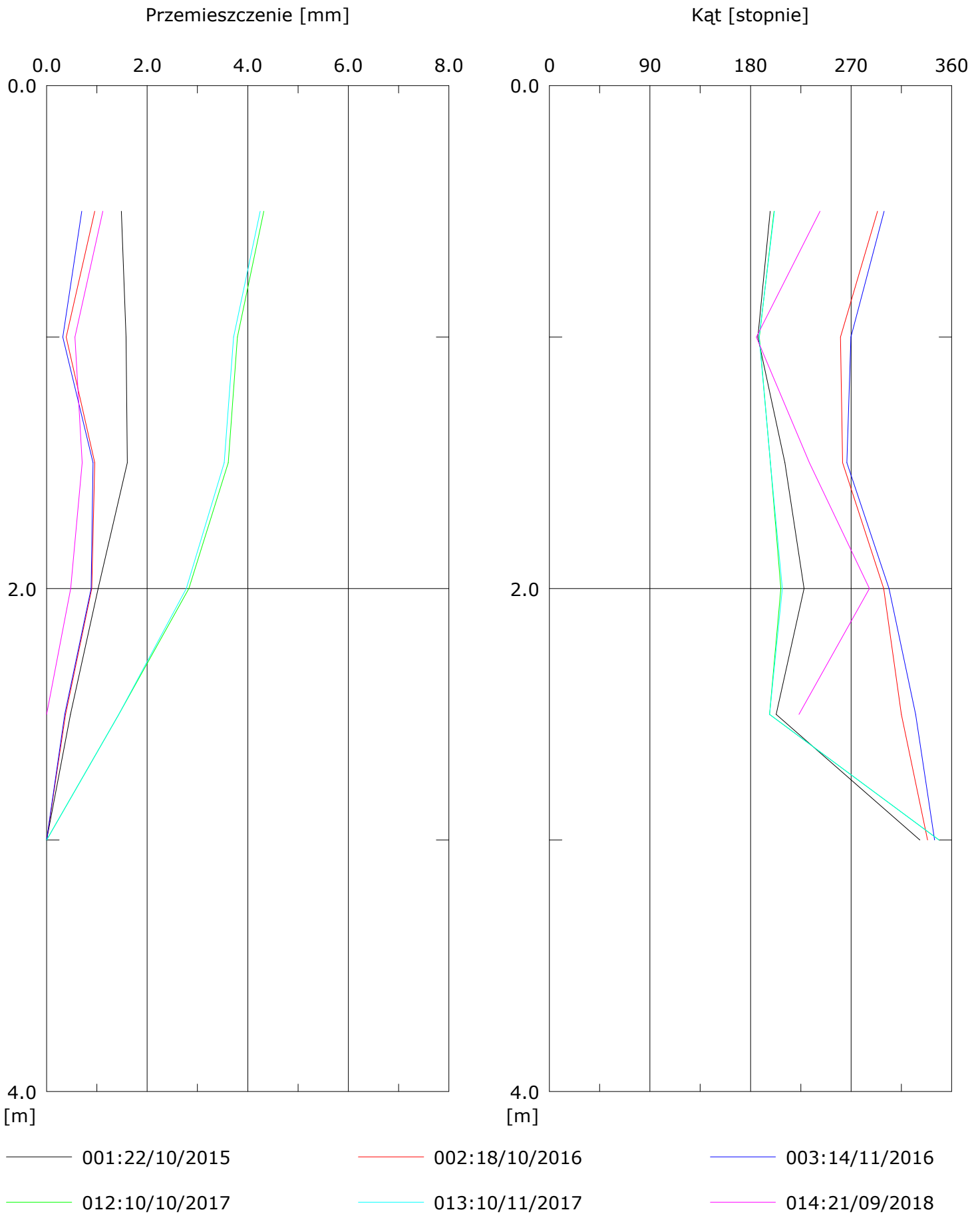
Pomiar odniesienia 000:06/07/2015



- 001:22/10/2015
- 002:18/10/2016
- 003:14/11/2016
- 012:10/10/2017
- 013:10/11/2017
- 014:21/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

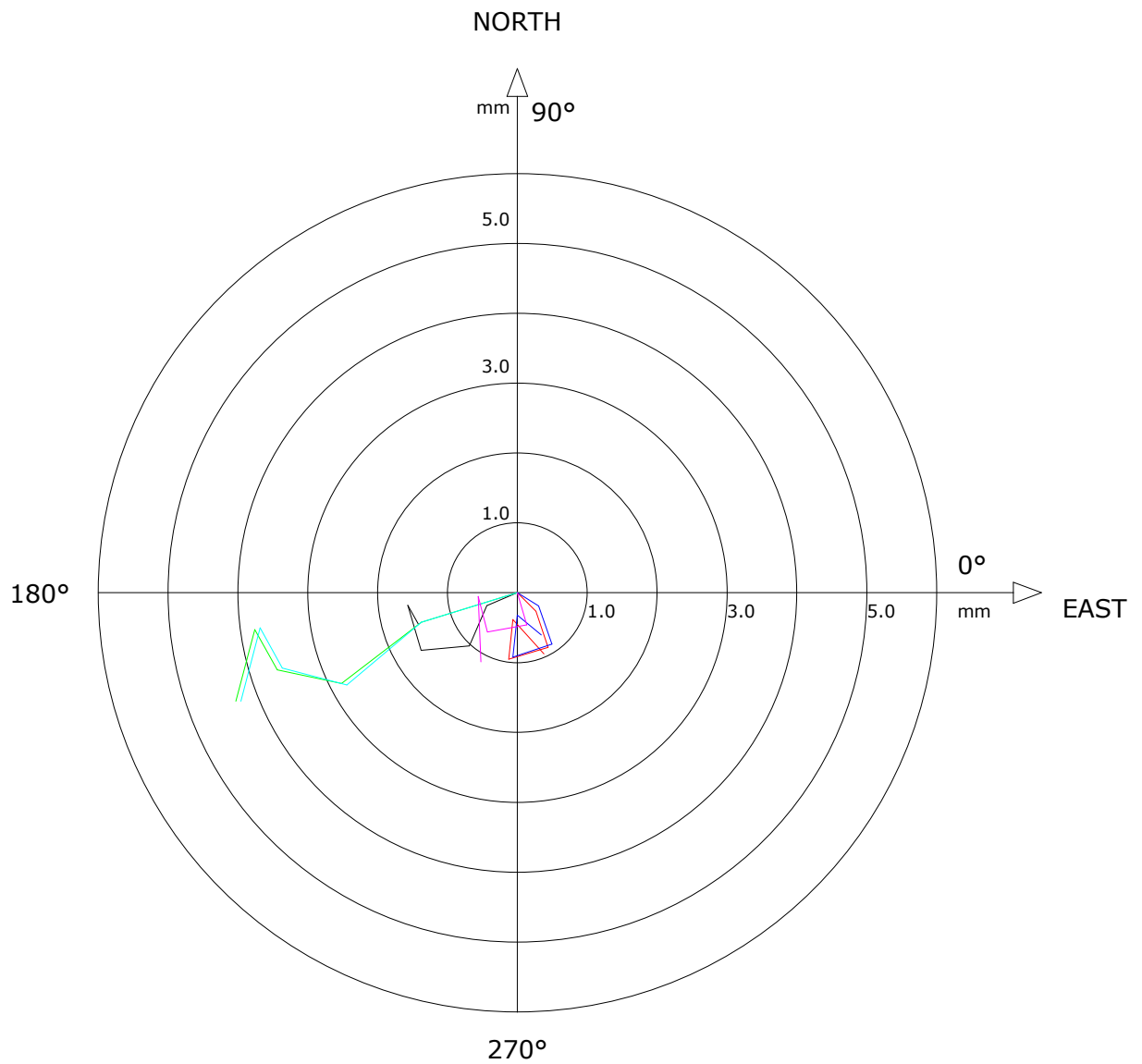


Obiekt: Podgóra Rura inklinometryczna: P16-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2015

— 002:18/10/2016

— 003:14/11/2016

— 012:10/10/2017

— 013:10/11/2017

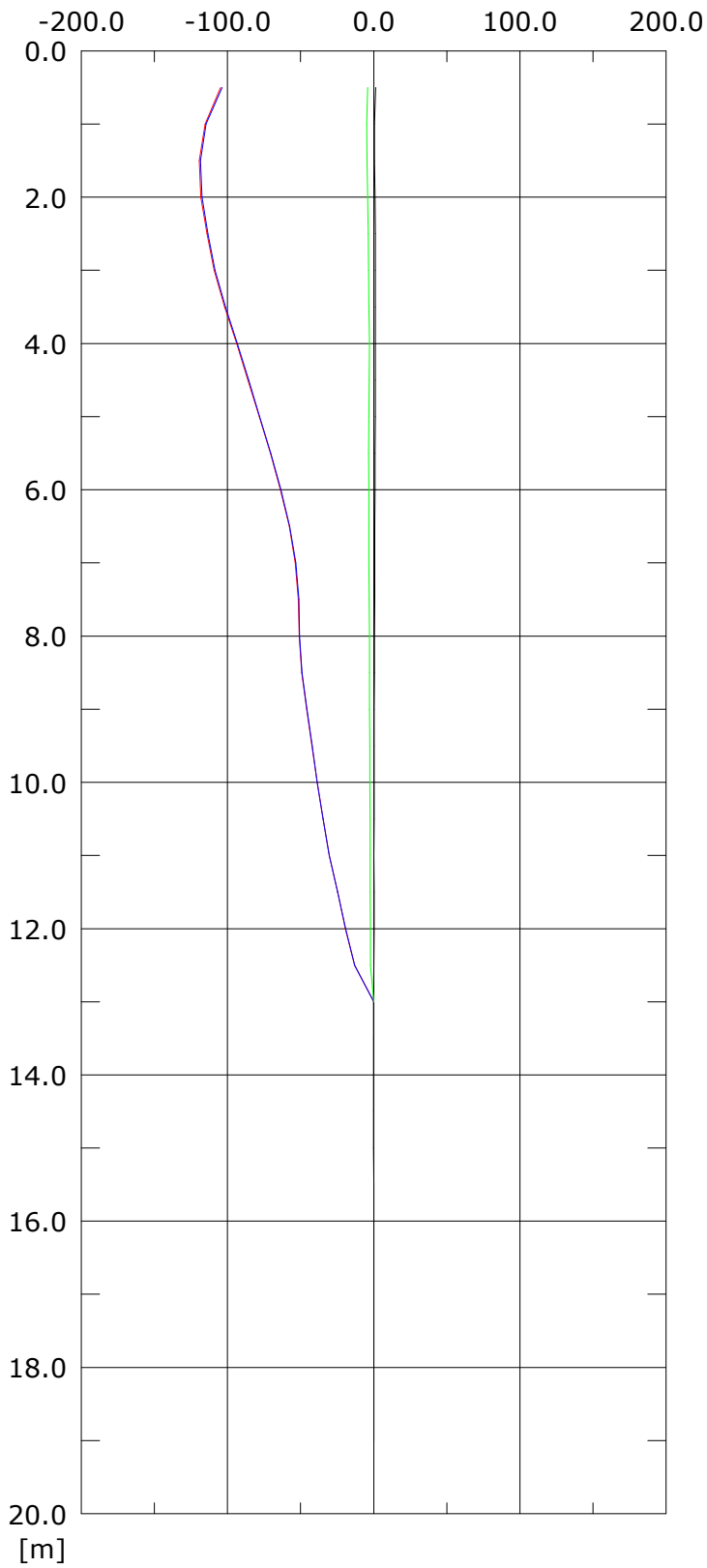
— 014:21/09/2018



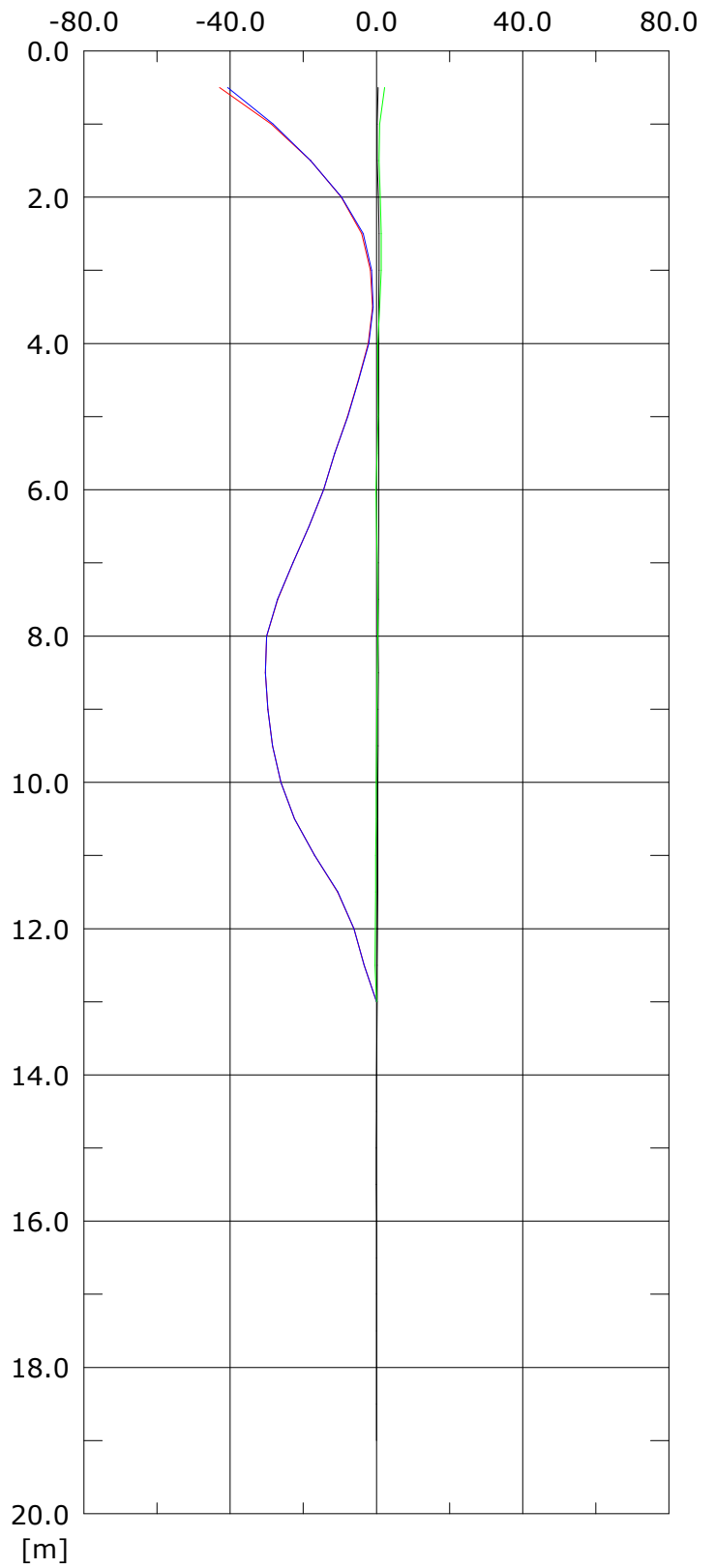
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

EAST Przeszyczenie [mm]



NORTH Przeszyczenie [mm]



001:23/11/2016

012:29/09/2017

013:23/10/2017

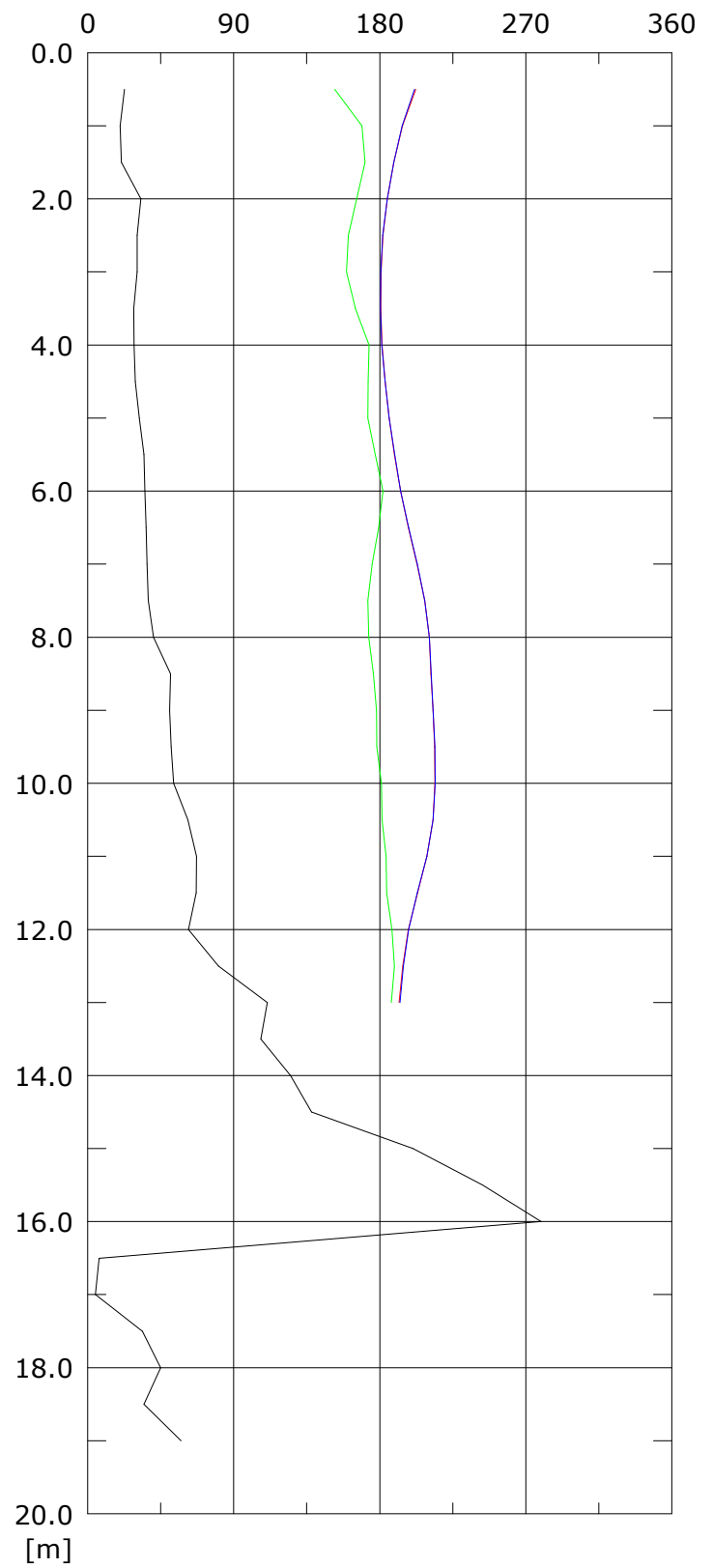
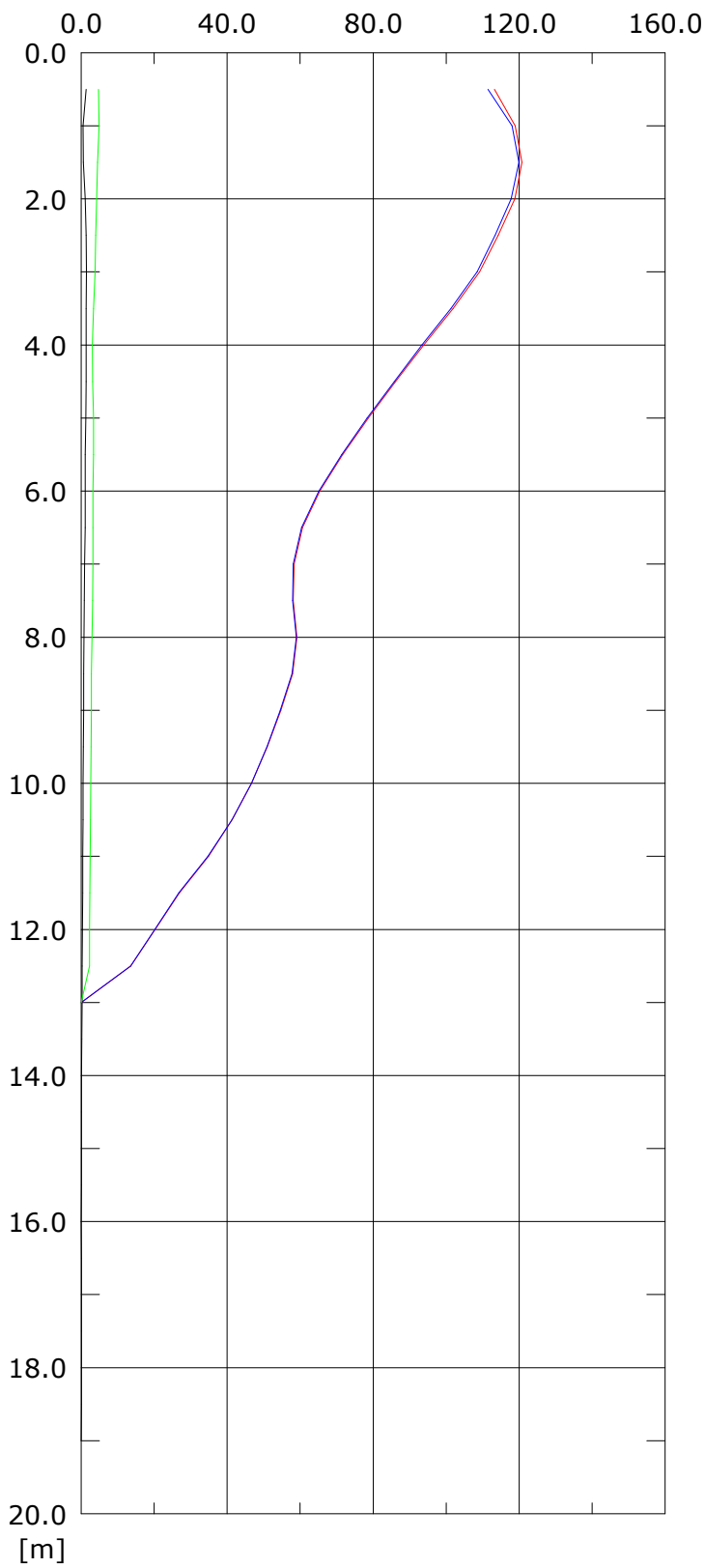
014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



— 001:23/11/2016

— 012:29/09/2017

— 013:23/10/2017

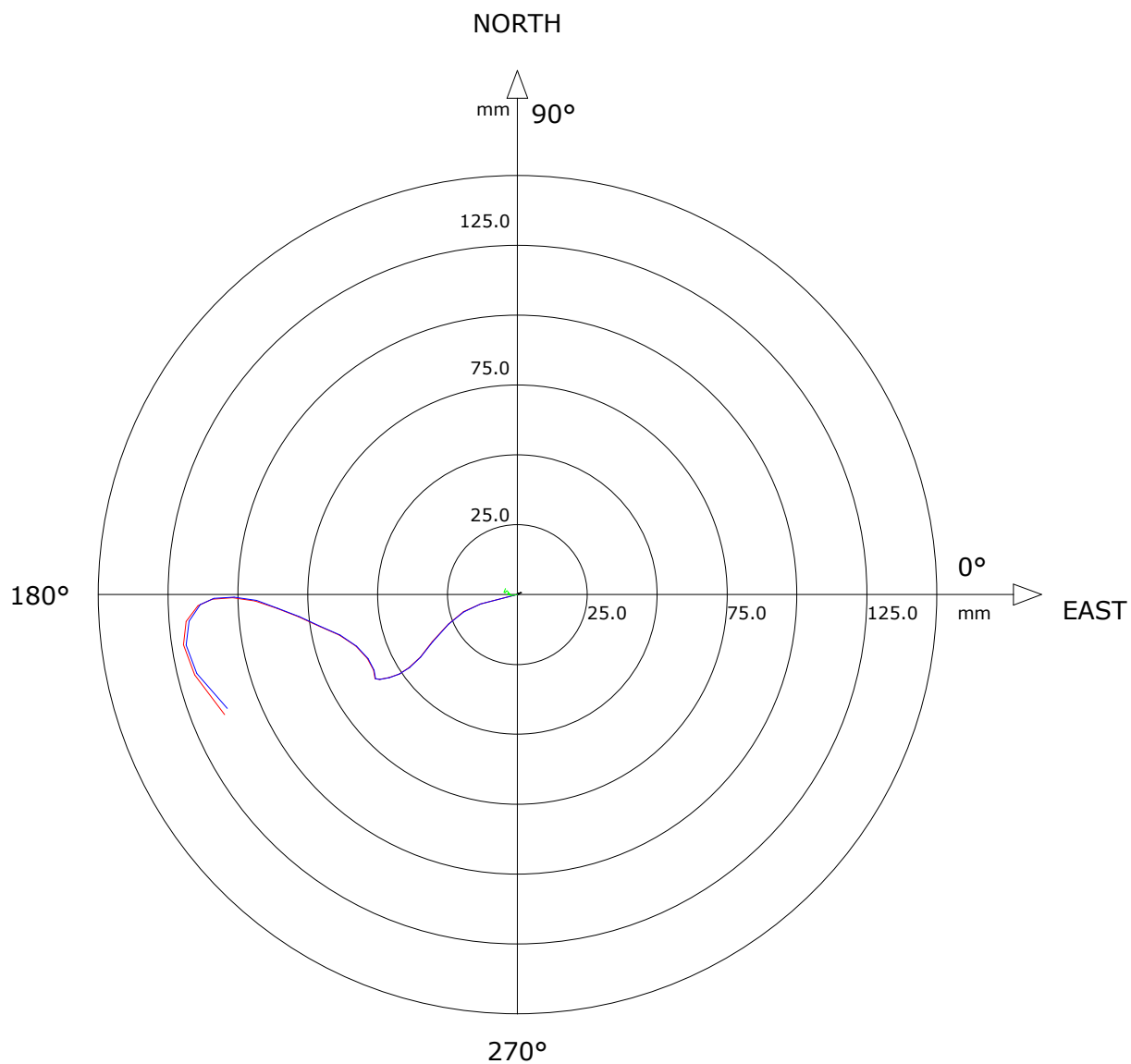
— 014:20/09/2018

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P17-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:23/11/2016

— 012:29/09/2017

— 013:23/10/2017

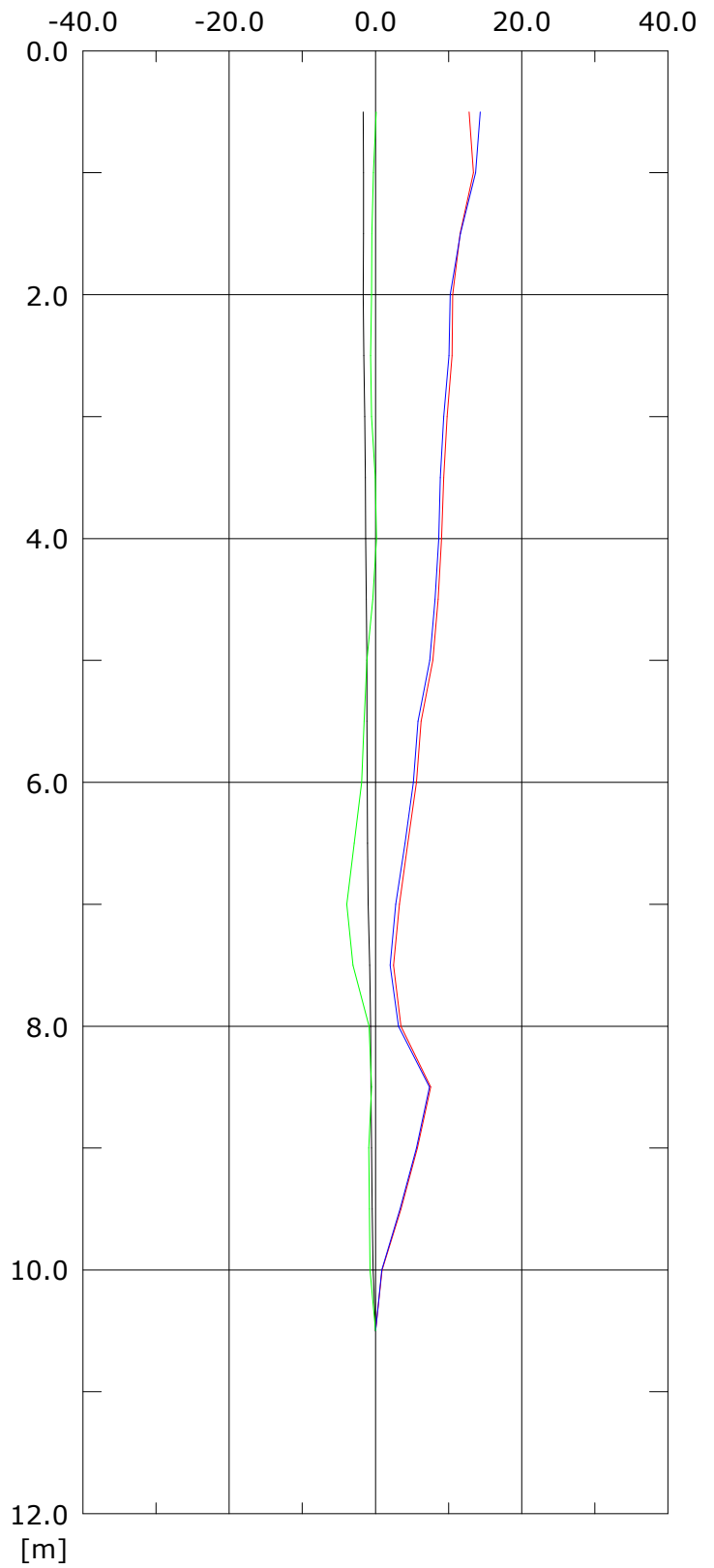
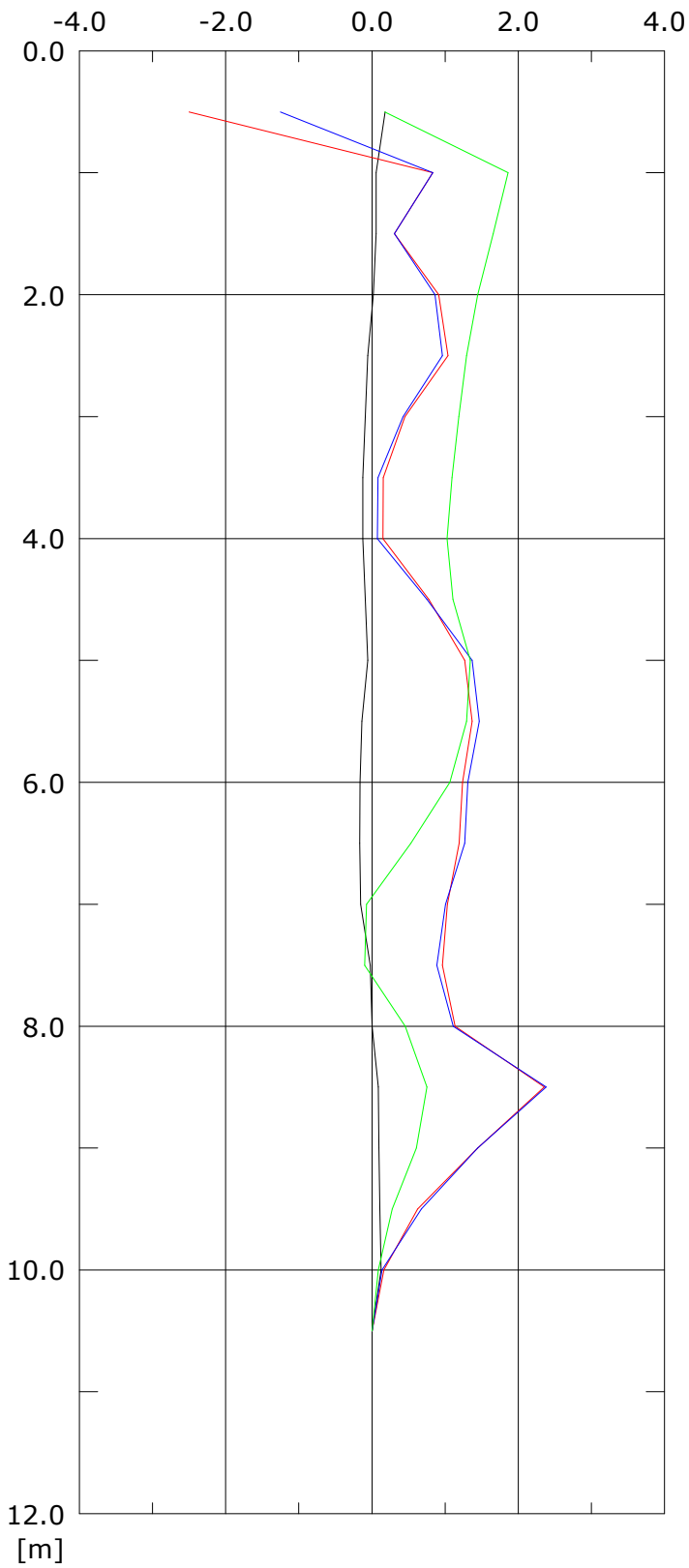
— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:23/11/2016

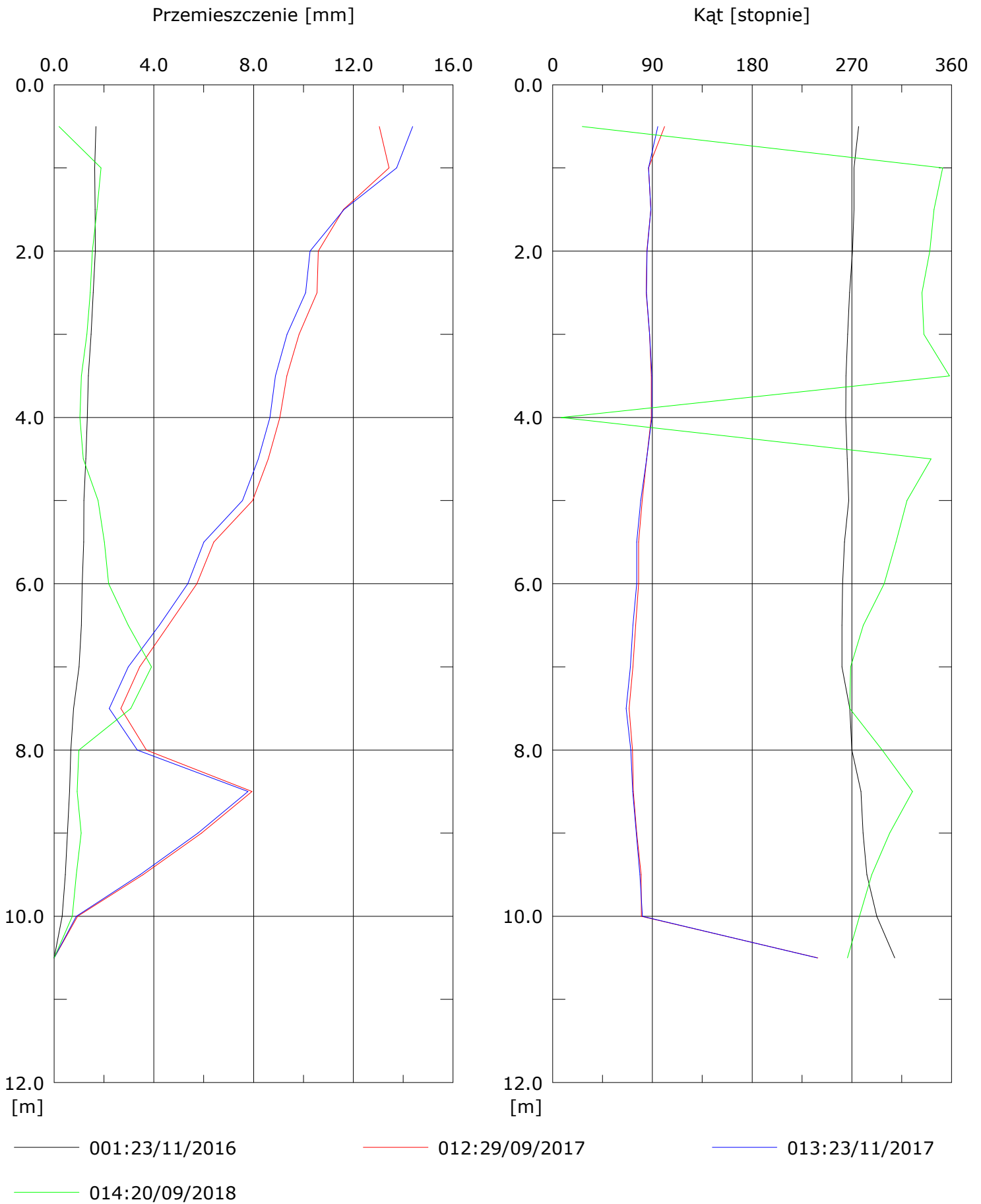
012:29/09/2017

013:23/11/2017

014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

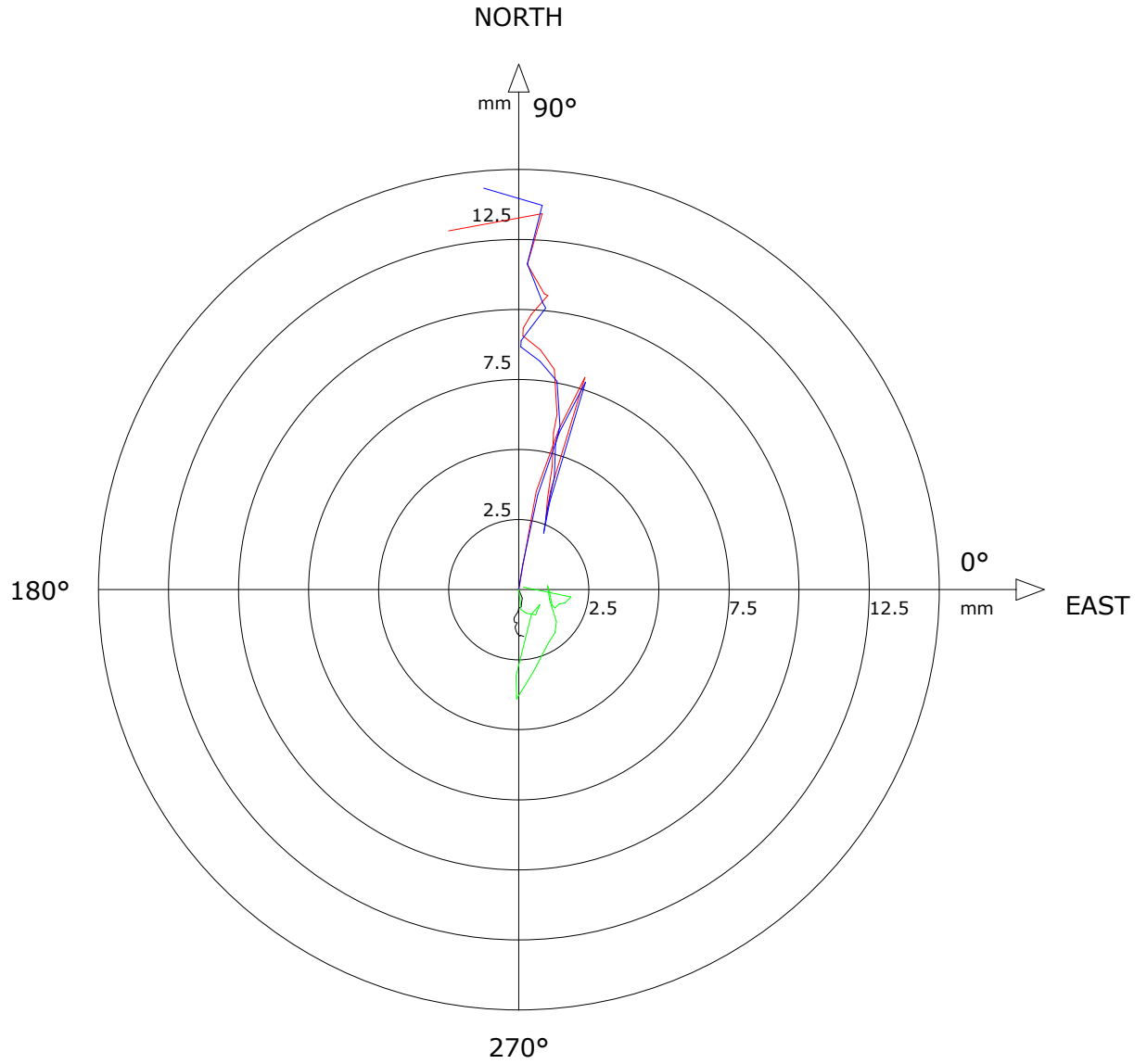


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P17-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:23/11/2016

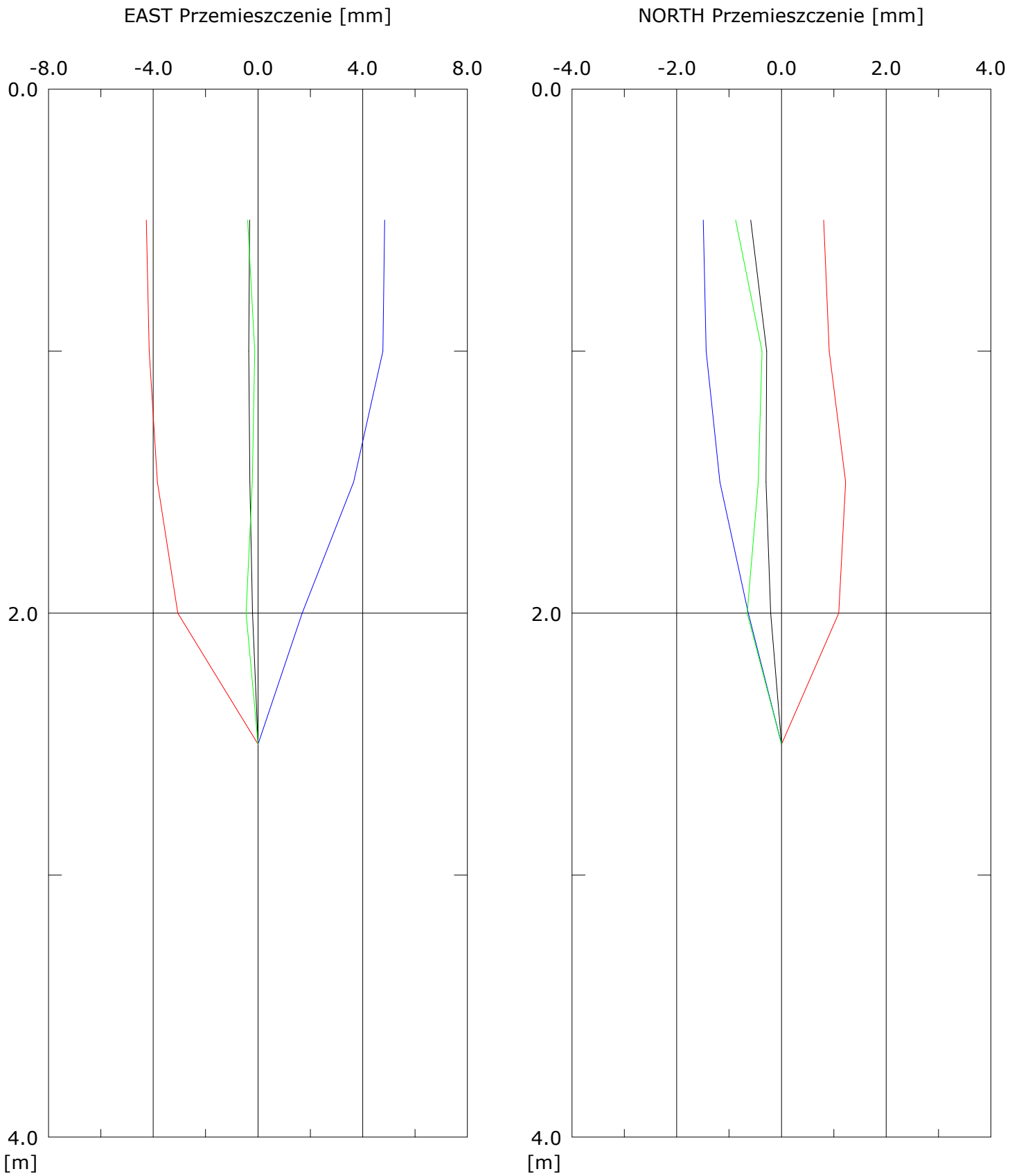
— 012:29/09/2017

— 013:23/11/2017

— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

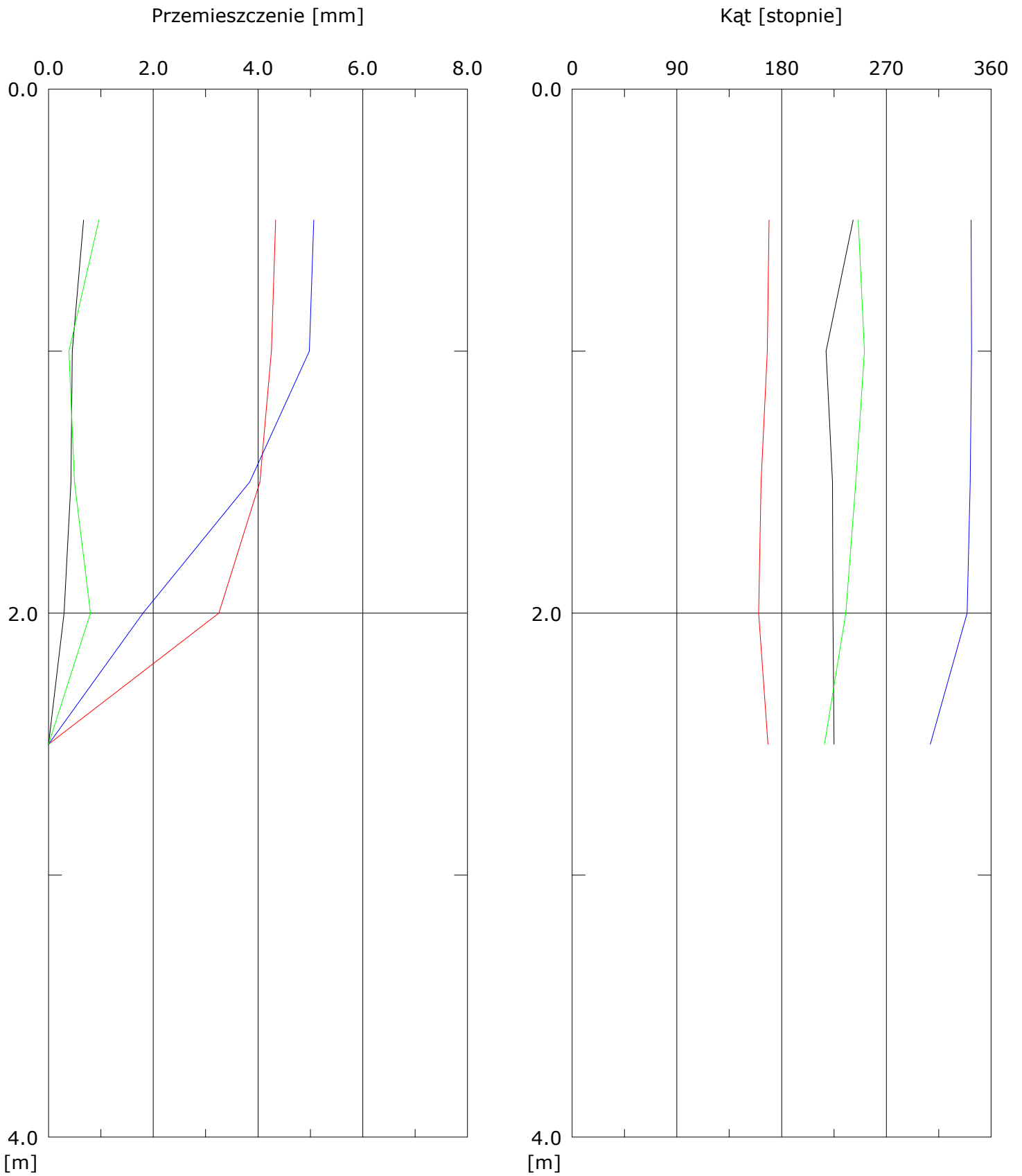
Pomiar odniesienia 000:14/11/2016



— 001:23/11/2016      — 012:29/09/2017      — 013:10/11/2017  
— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016



— 001:23/11/2016  
— 014:20/09/2018

— 012:29/09/2017

— 013:10/11/2017

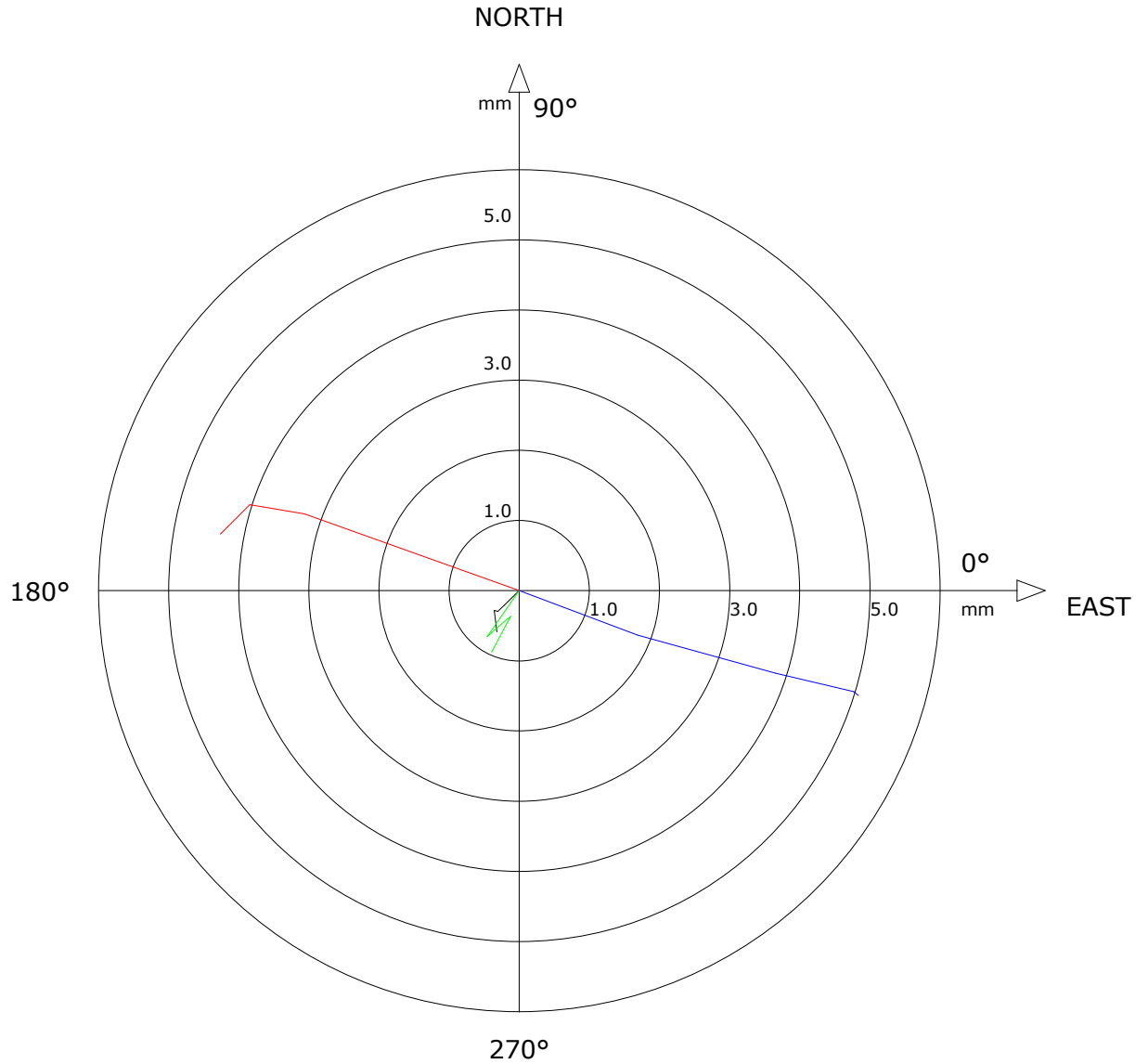


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P17-I3

Przeszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:23/11/2016

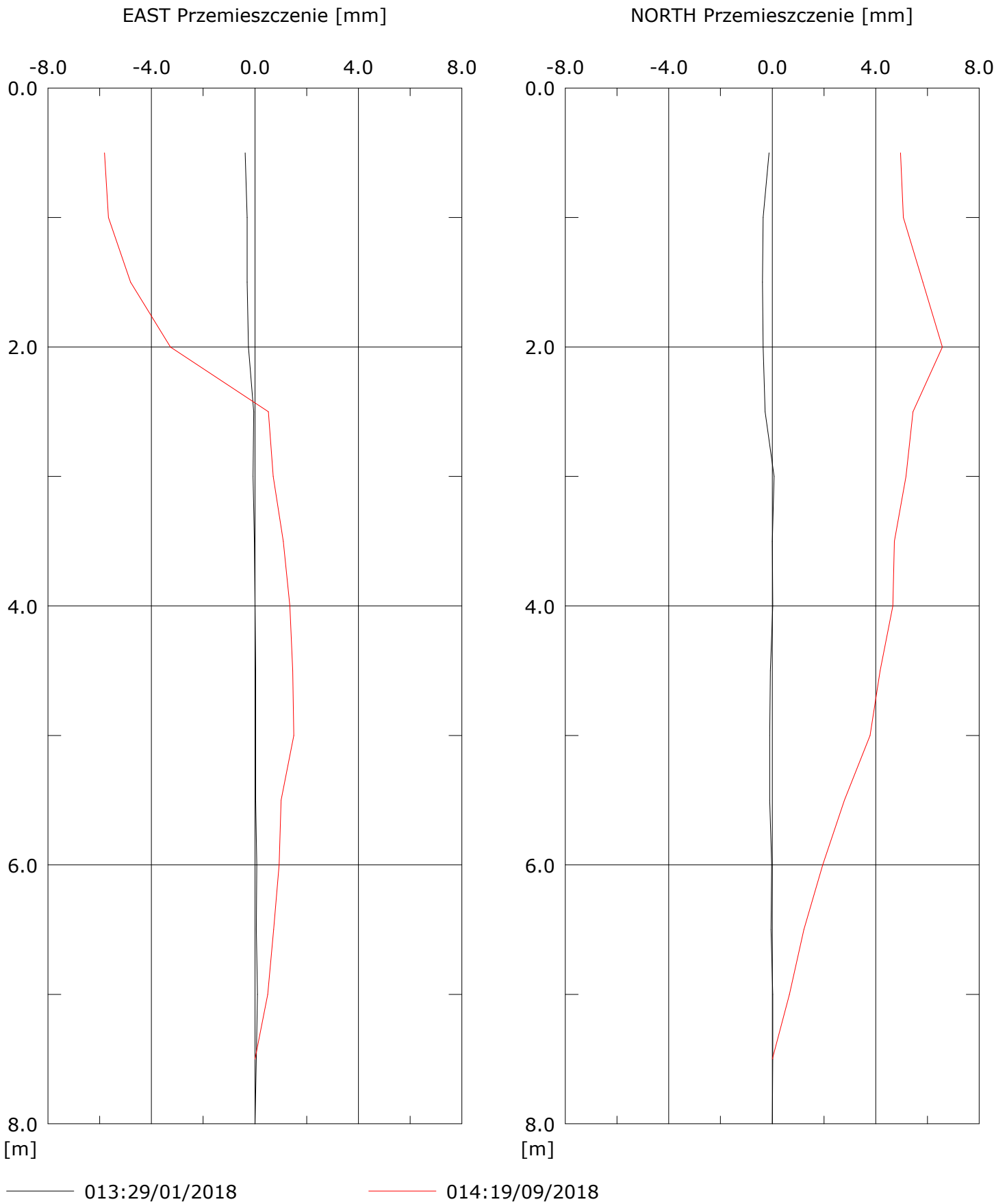
— 012:29/09/2017

— 013:10/11/2017

— 014:20/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

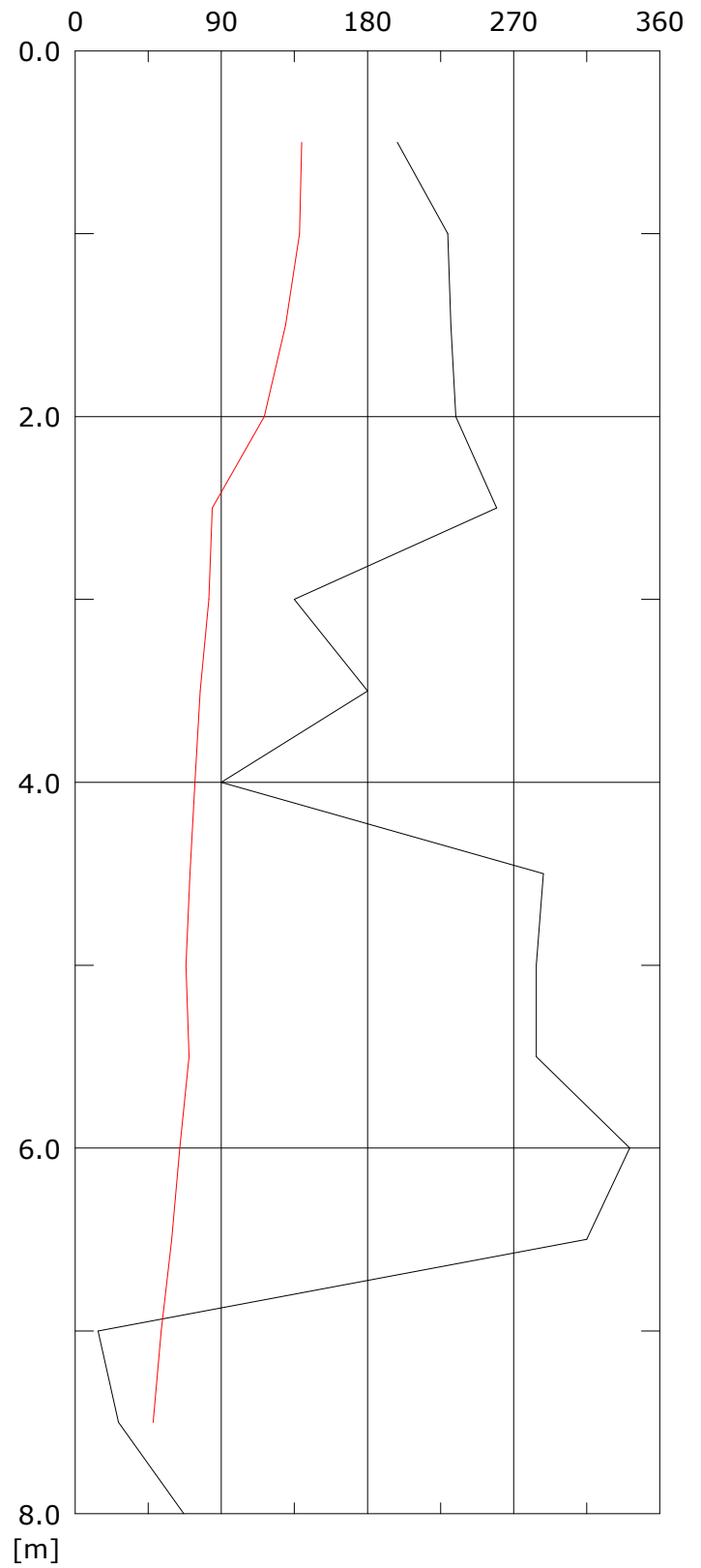
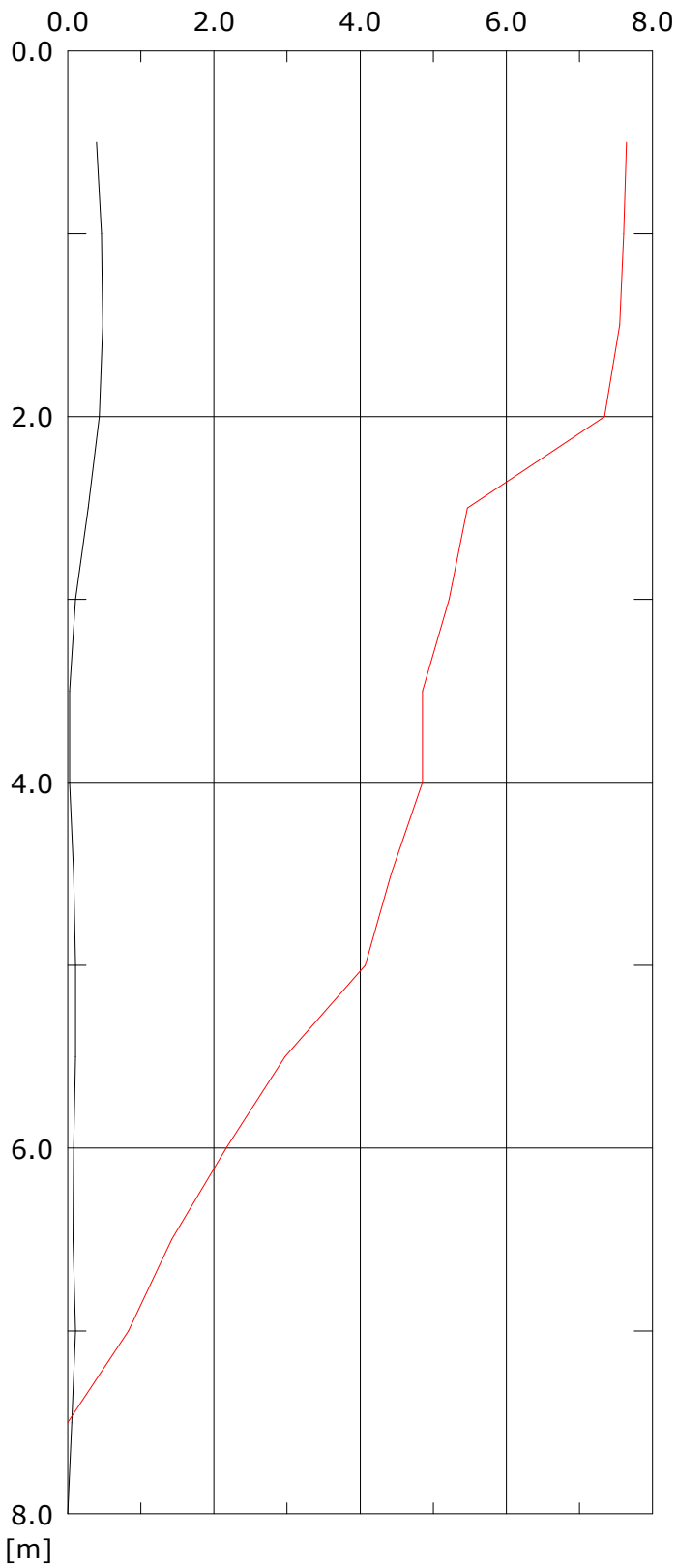


Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

Przemieszczenie [mm]

Kąt [stopnie]



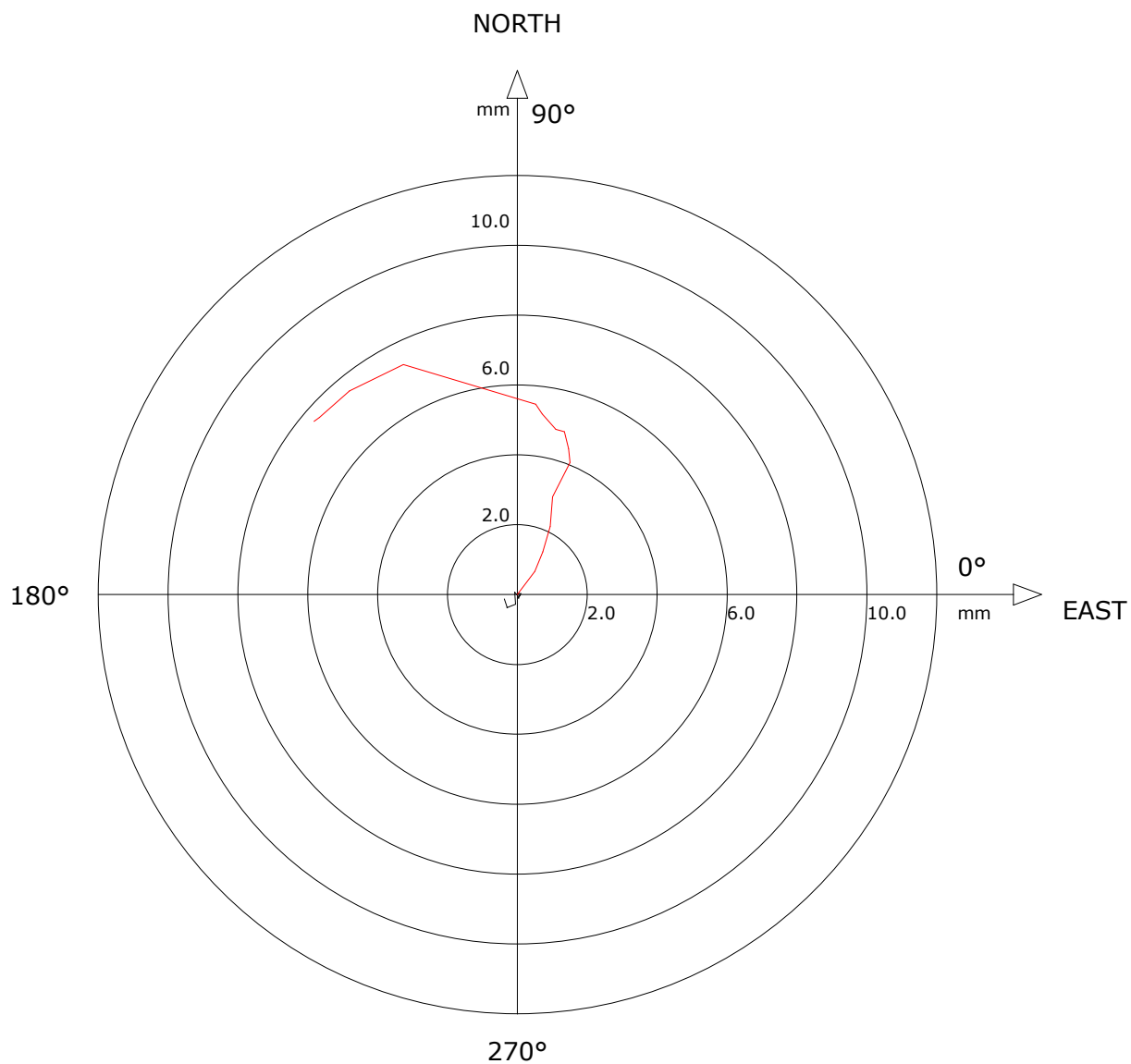
013:29/01/2018

014:19/09/2018

Przeszaczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

Wykres biegunowy przeszaczeń



— 013:29/01/2018

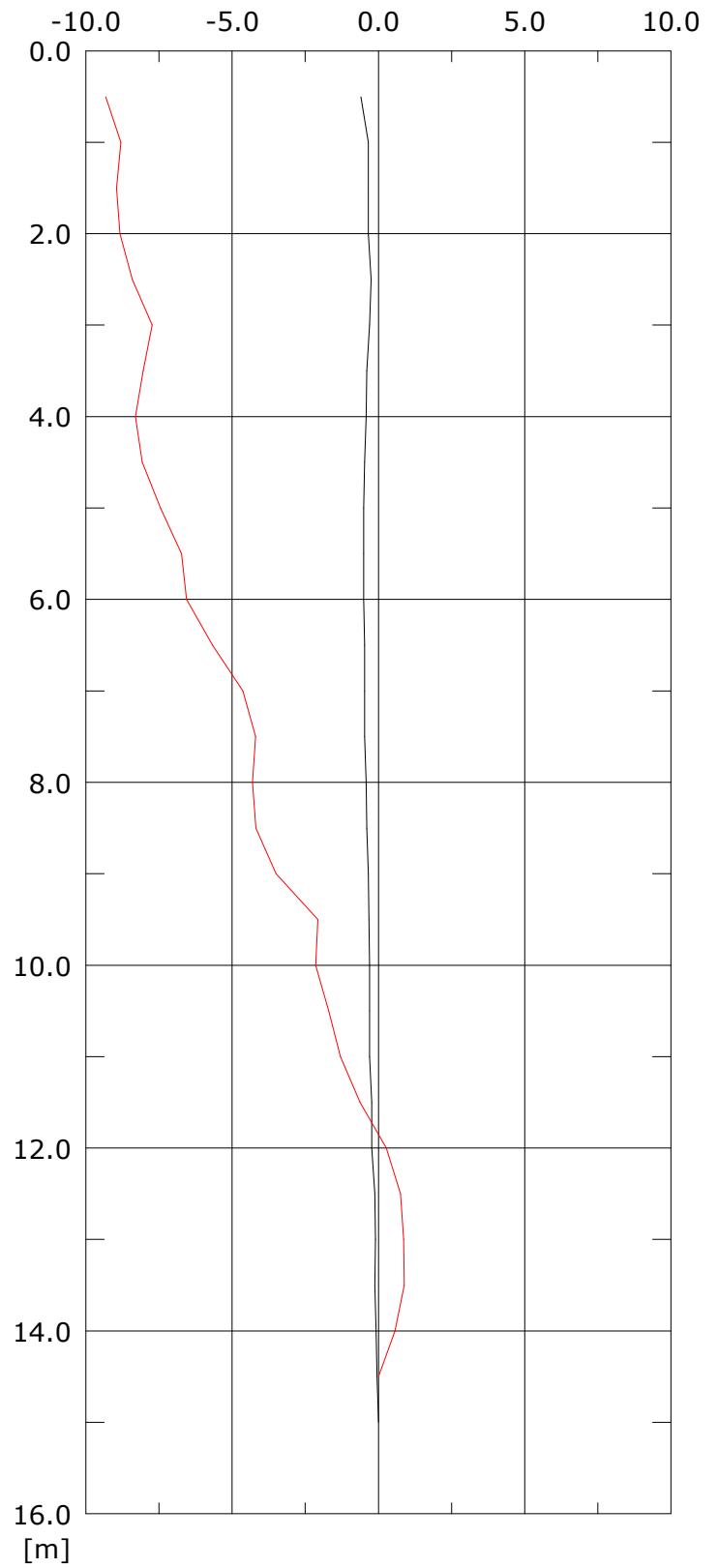
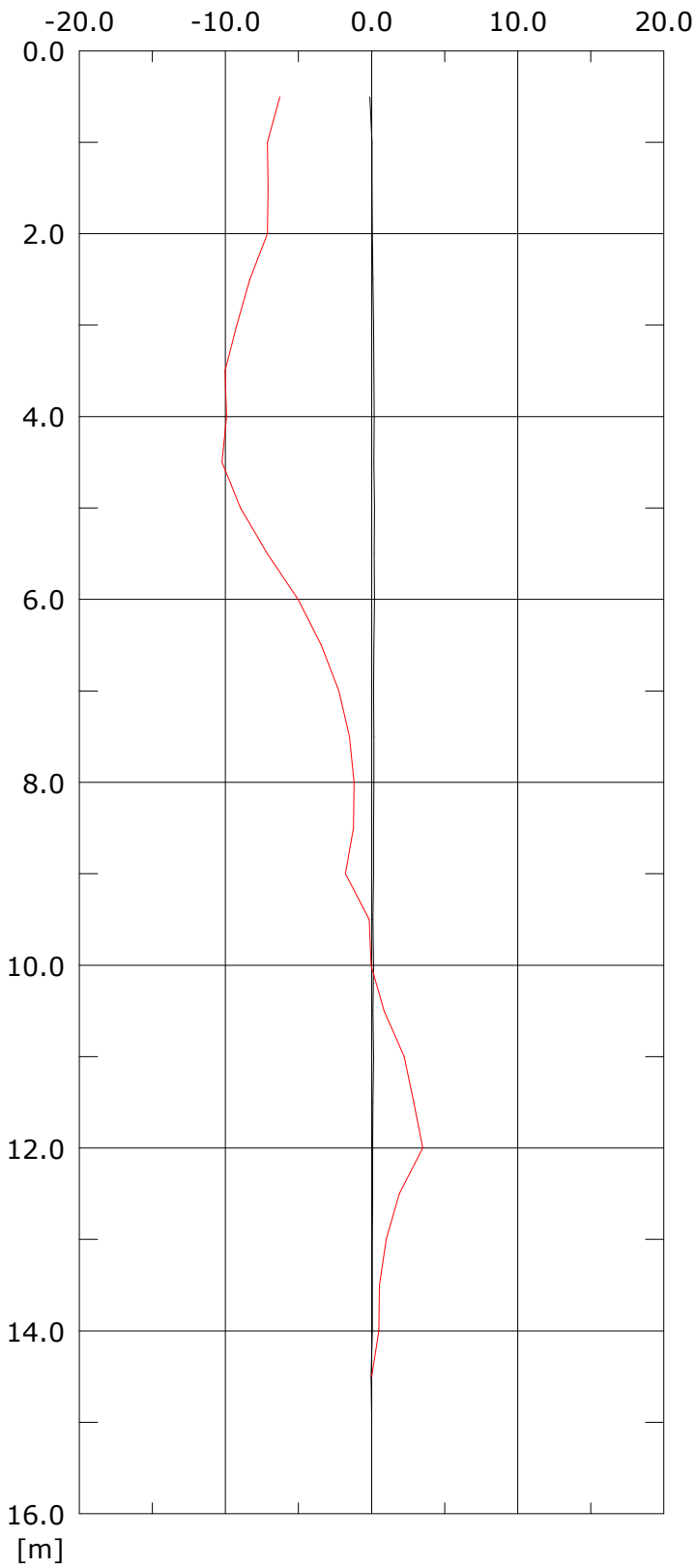
— 014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]

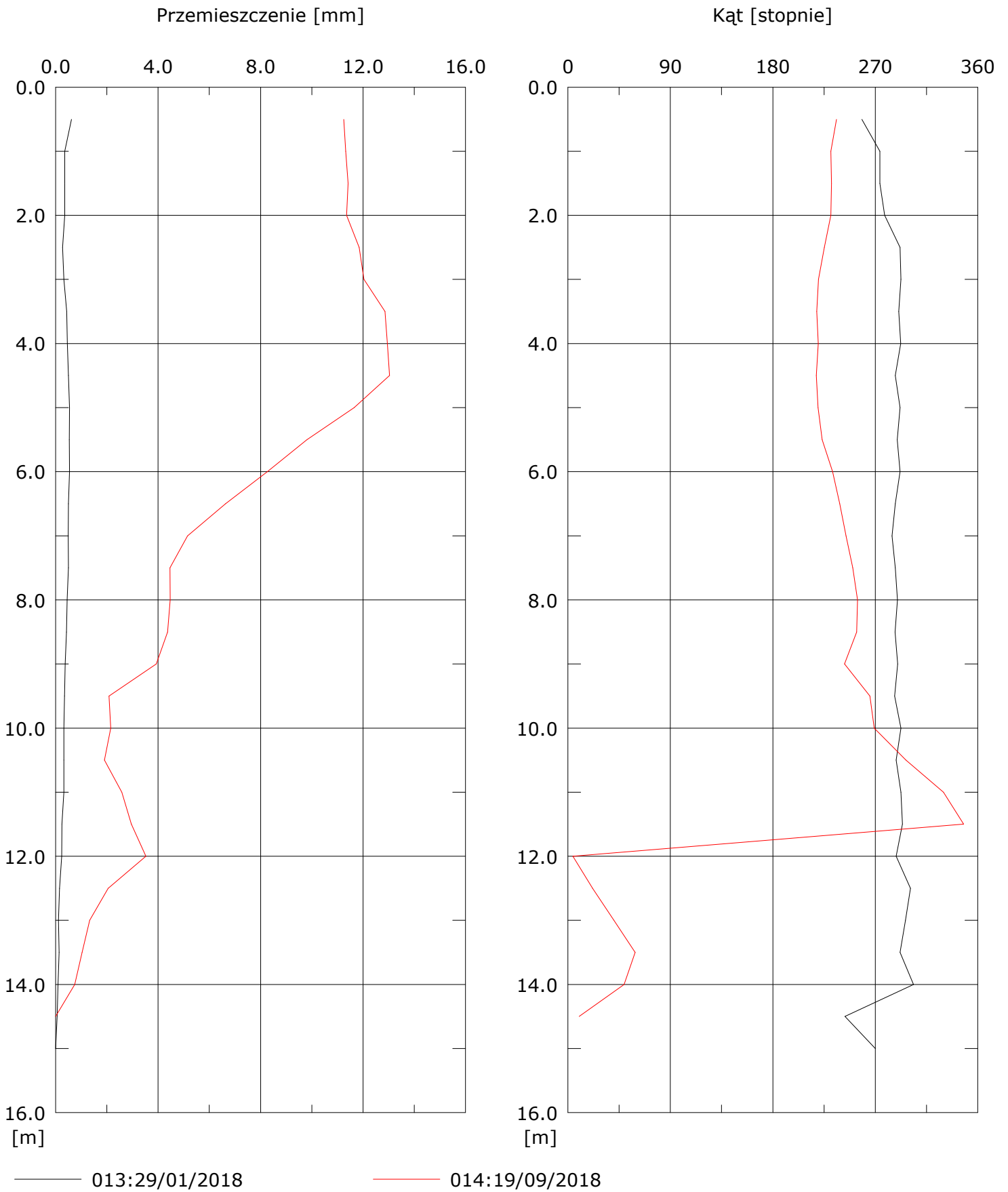


013:29/01/2018

014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

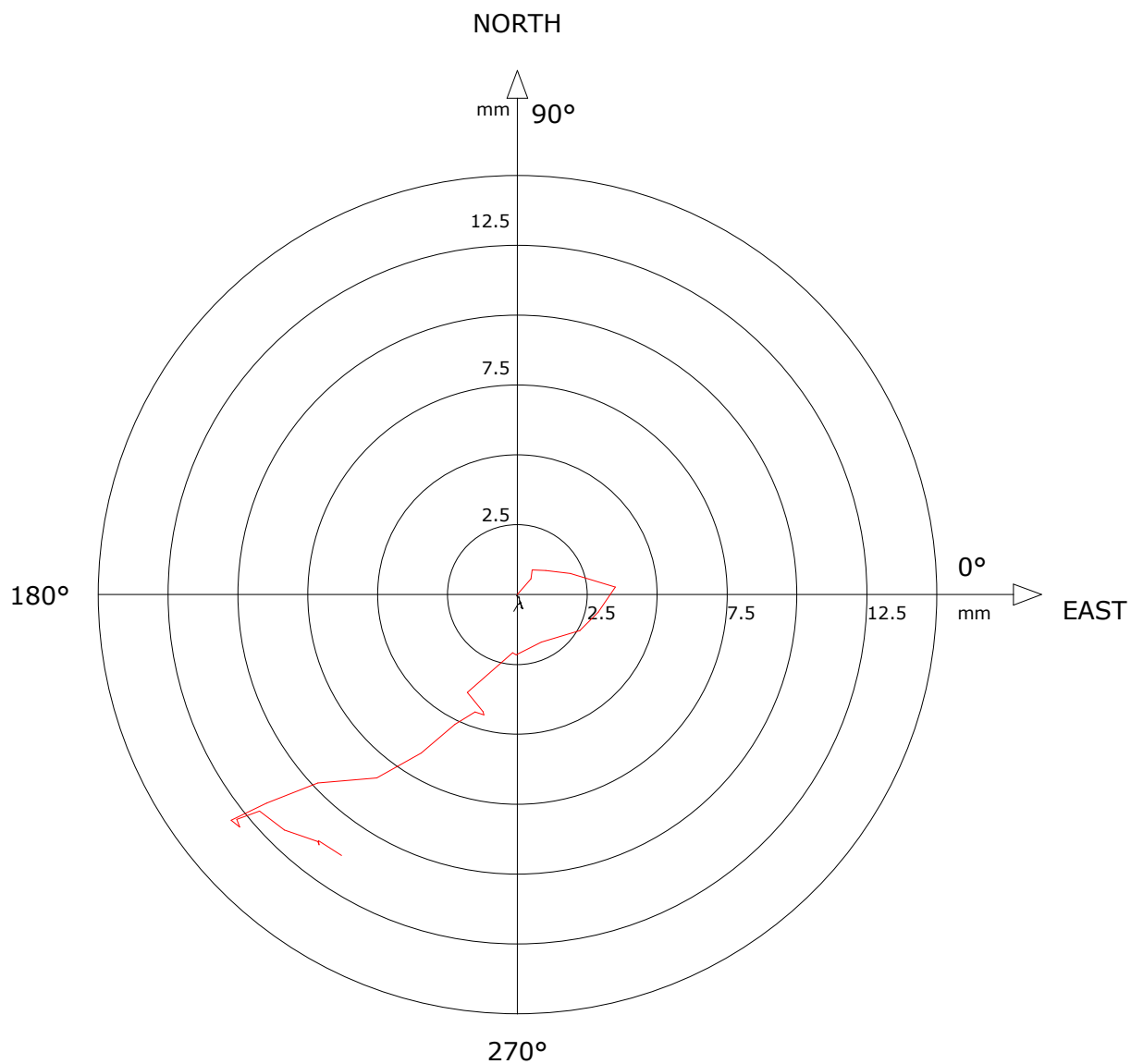
Pomiar odniesienia 000:28/12/2017



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

Wykres biegunowy przemieszczeń

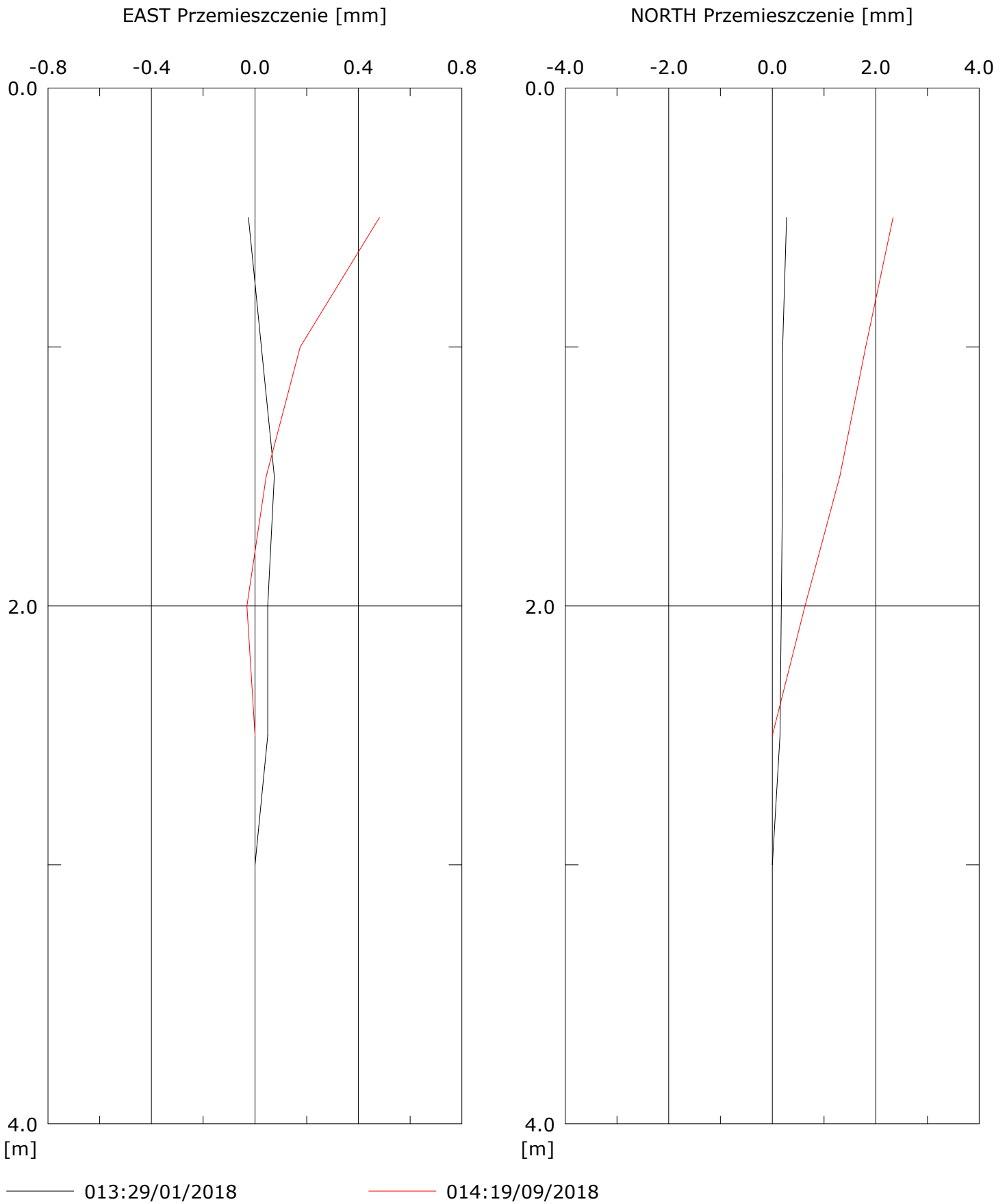


— 013:29/01/2018

— 014:19/09/2018

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

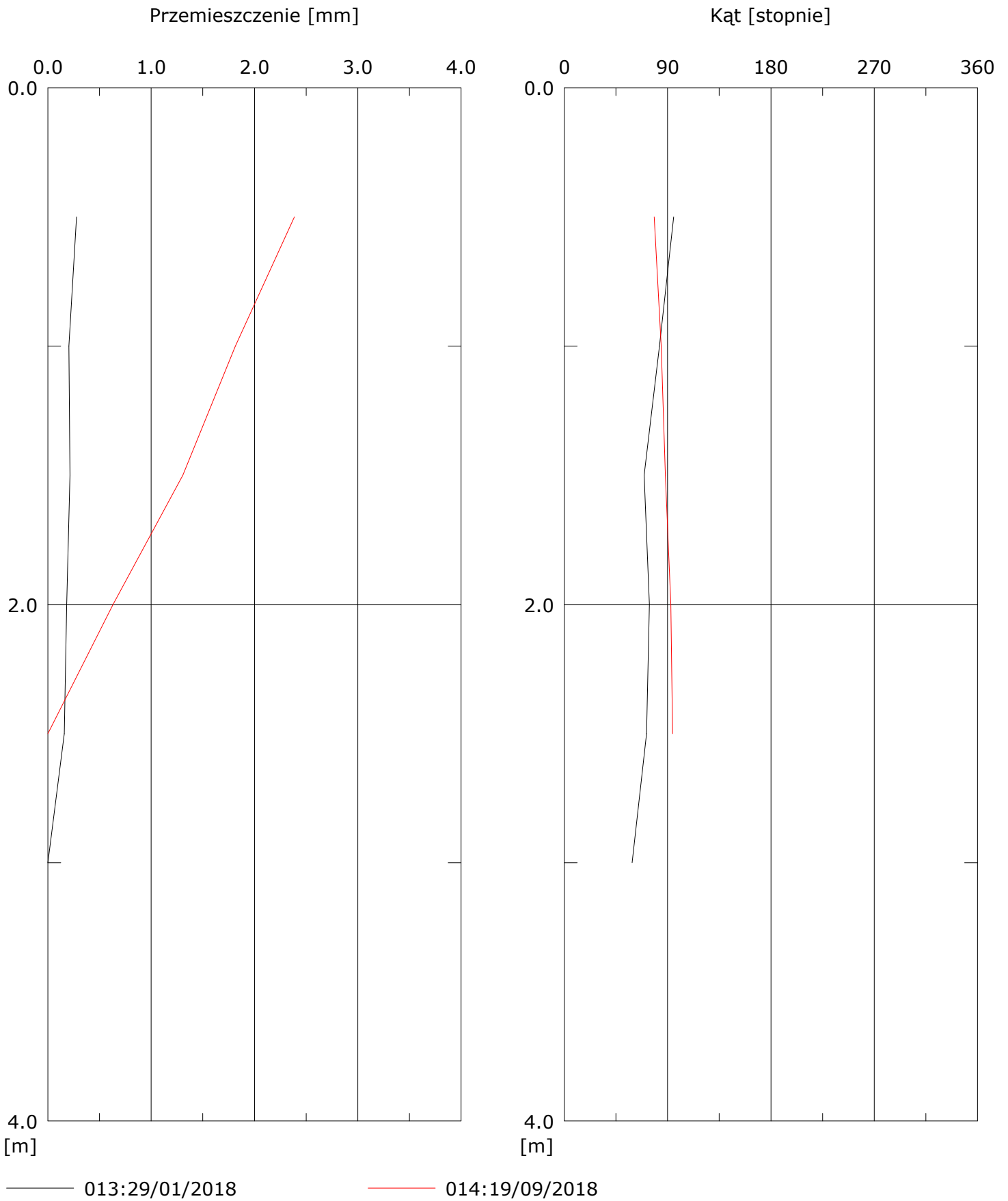
Pomiar odniesienia 000:28/12/2017





Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

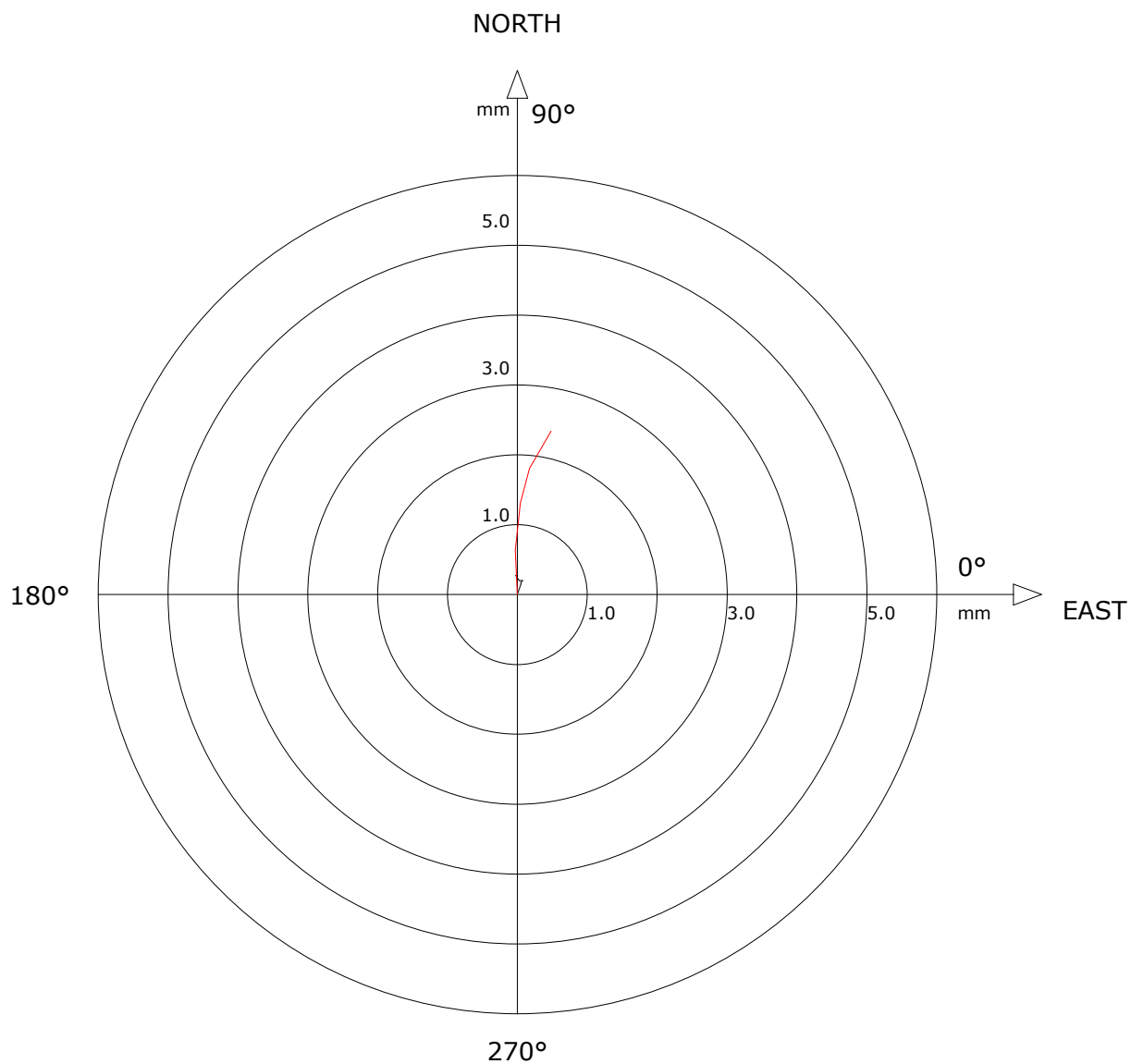
Pomiar odniesienia 000:28/12/2017



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 013:29/01/2018

— 014:19/09/2018