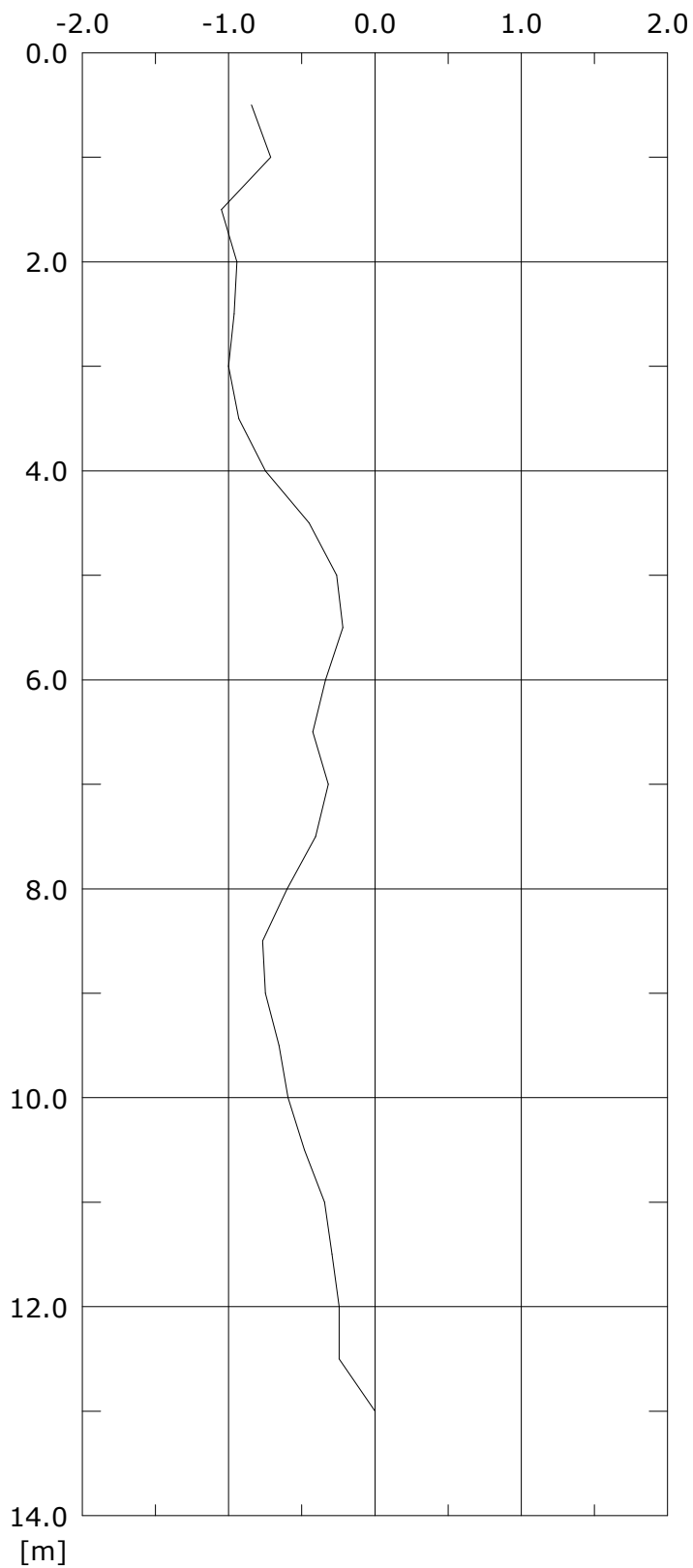


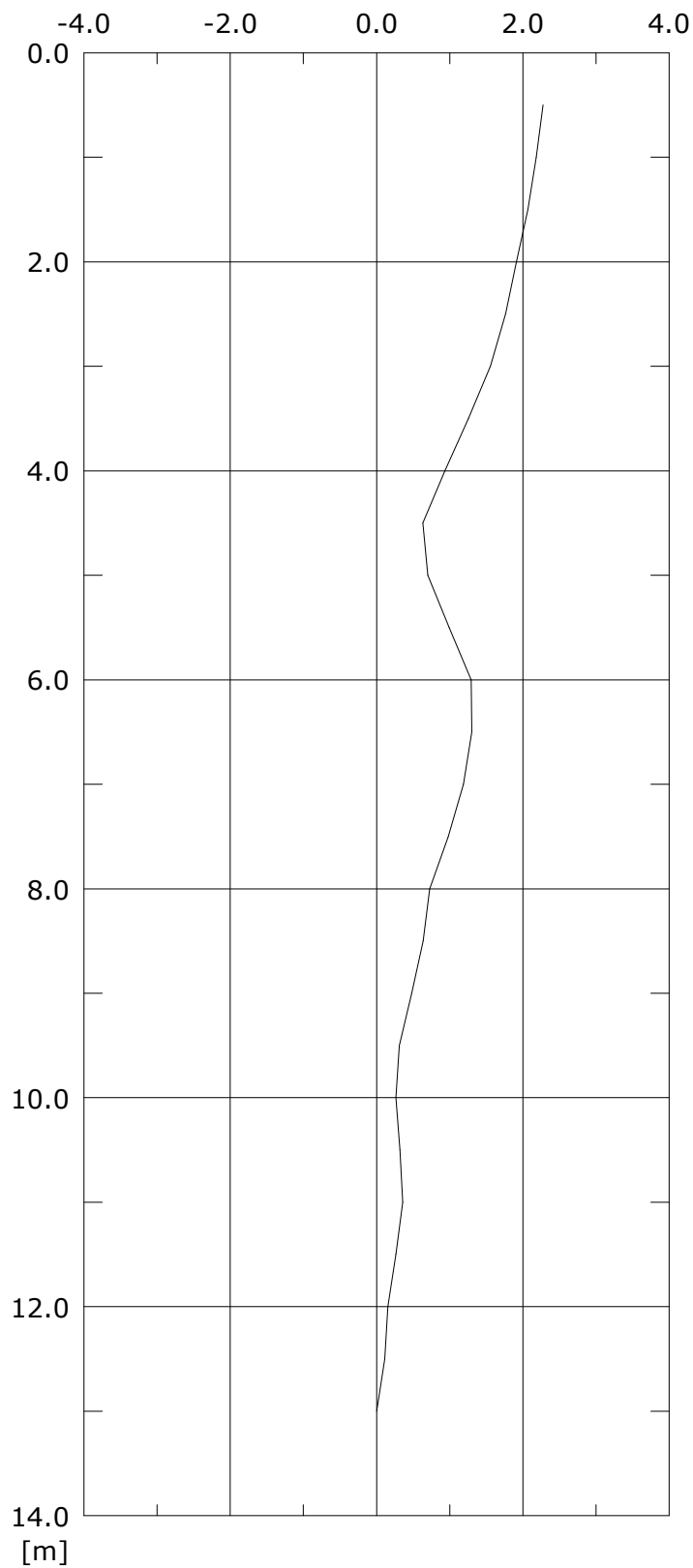
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:03/08/2019

EAST Przemieszczenie [mm]



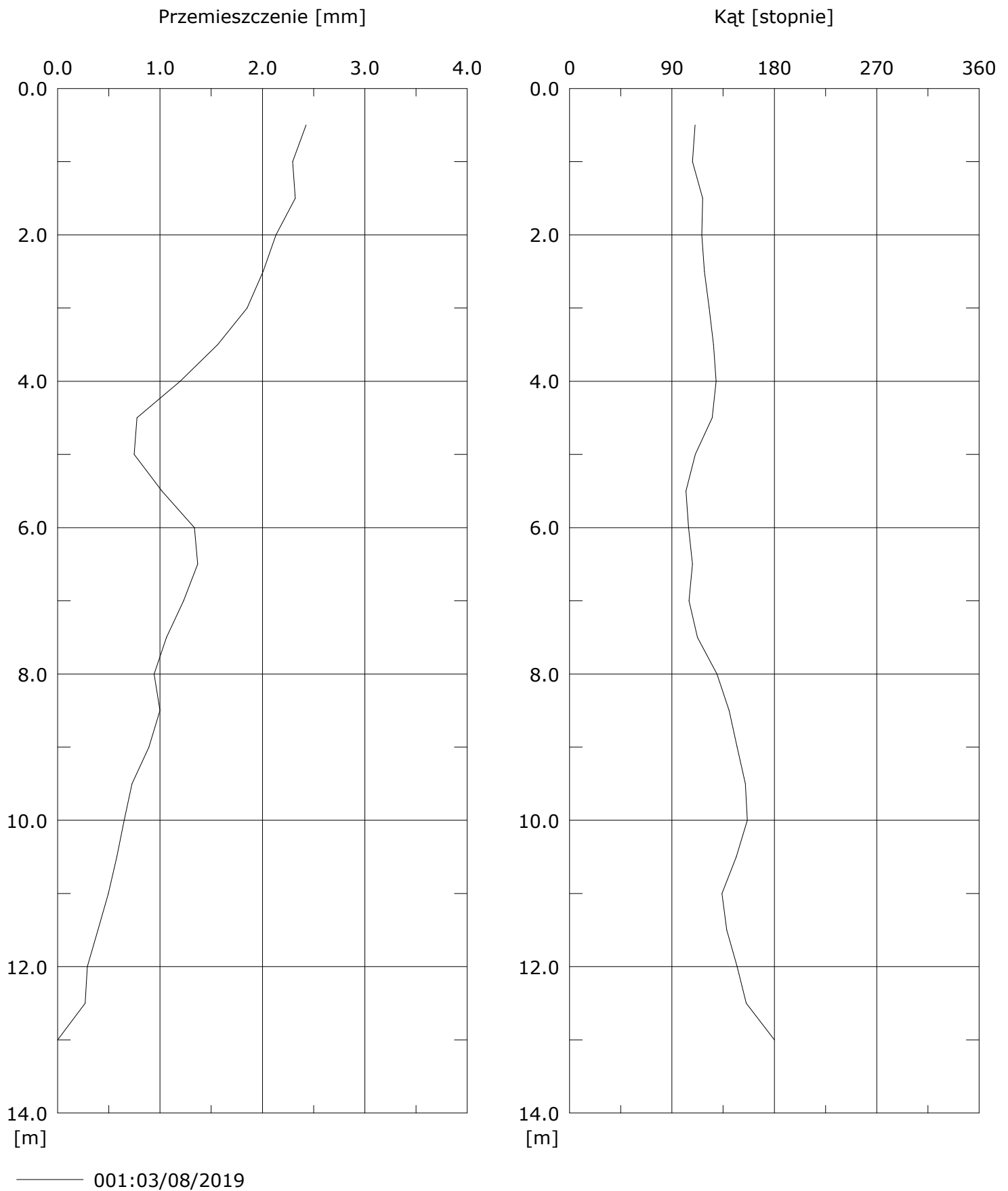
NORTH Przemieszczenie [mm]



001:03/08/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:03/08/2019

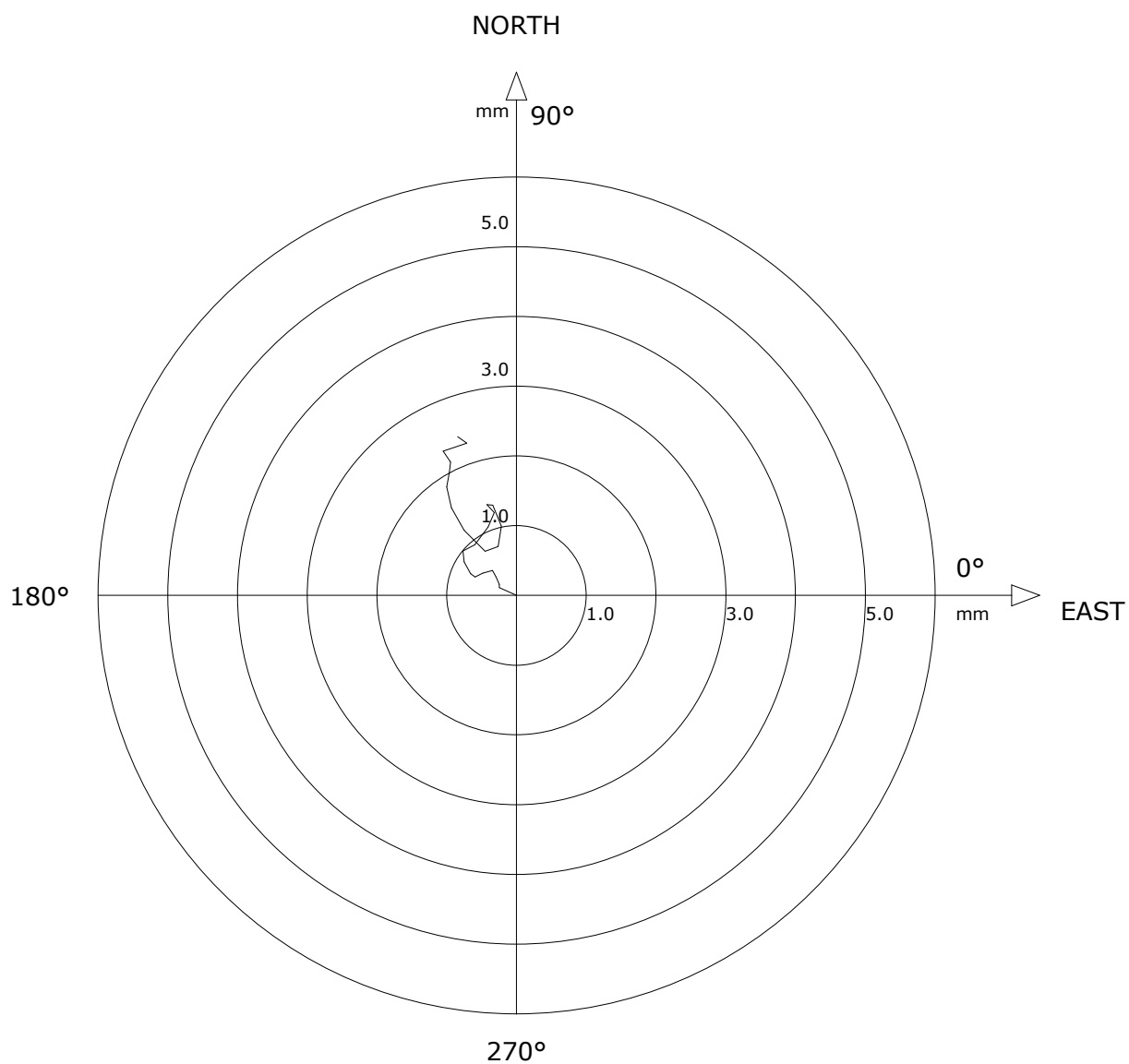


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P1-I1A

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:03/08/2019

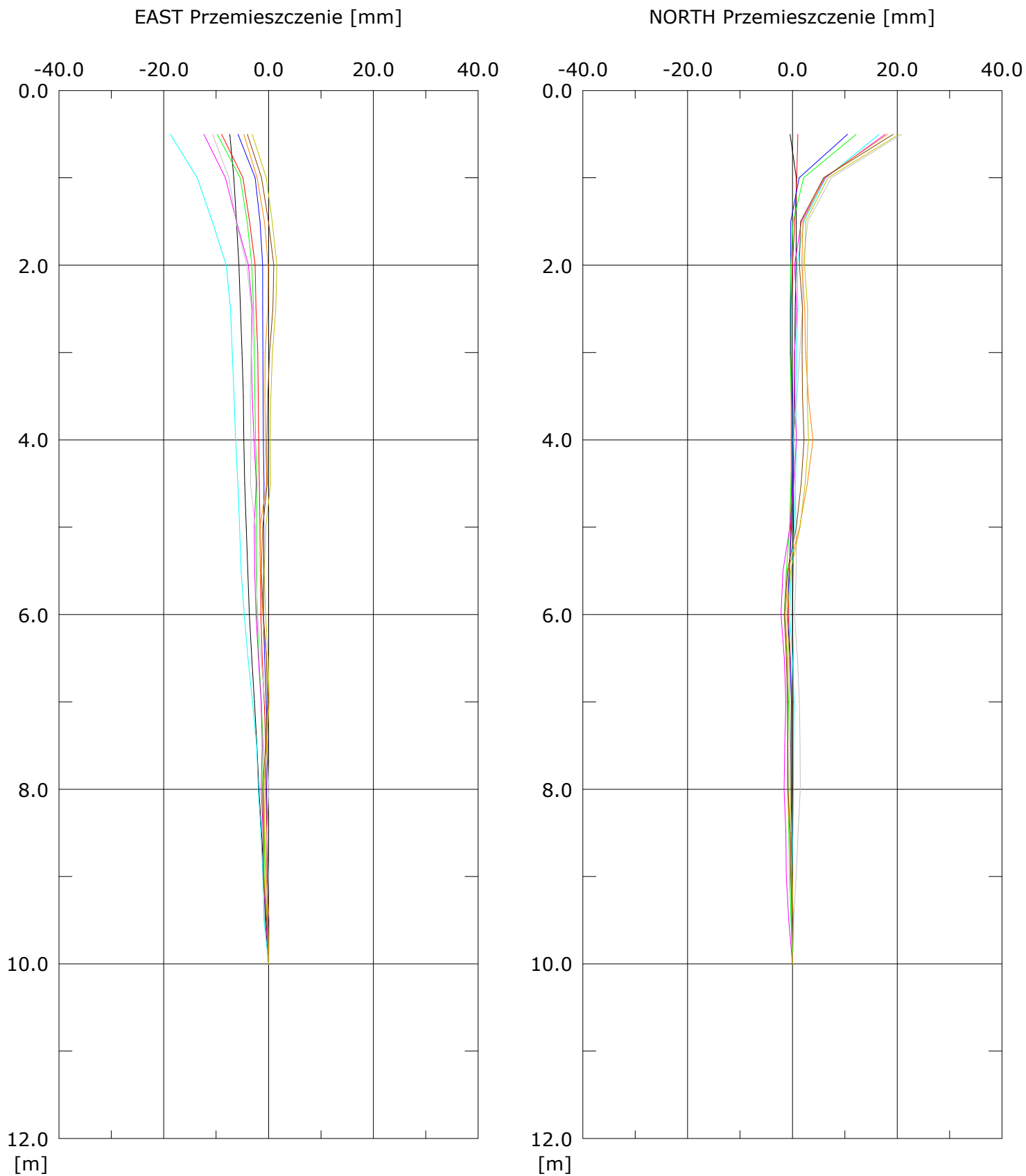
Wykres biegunowy przemieszczeń



001:03/08/2019

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

012:21/11/2016

014:23/11/2017

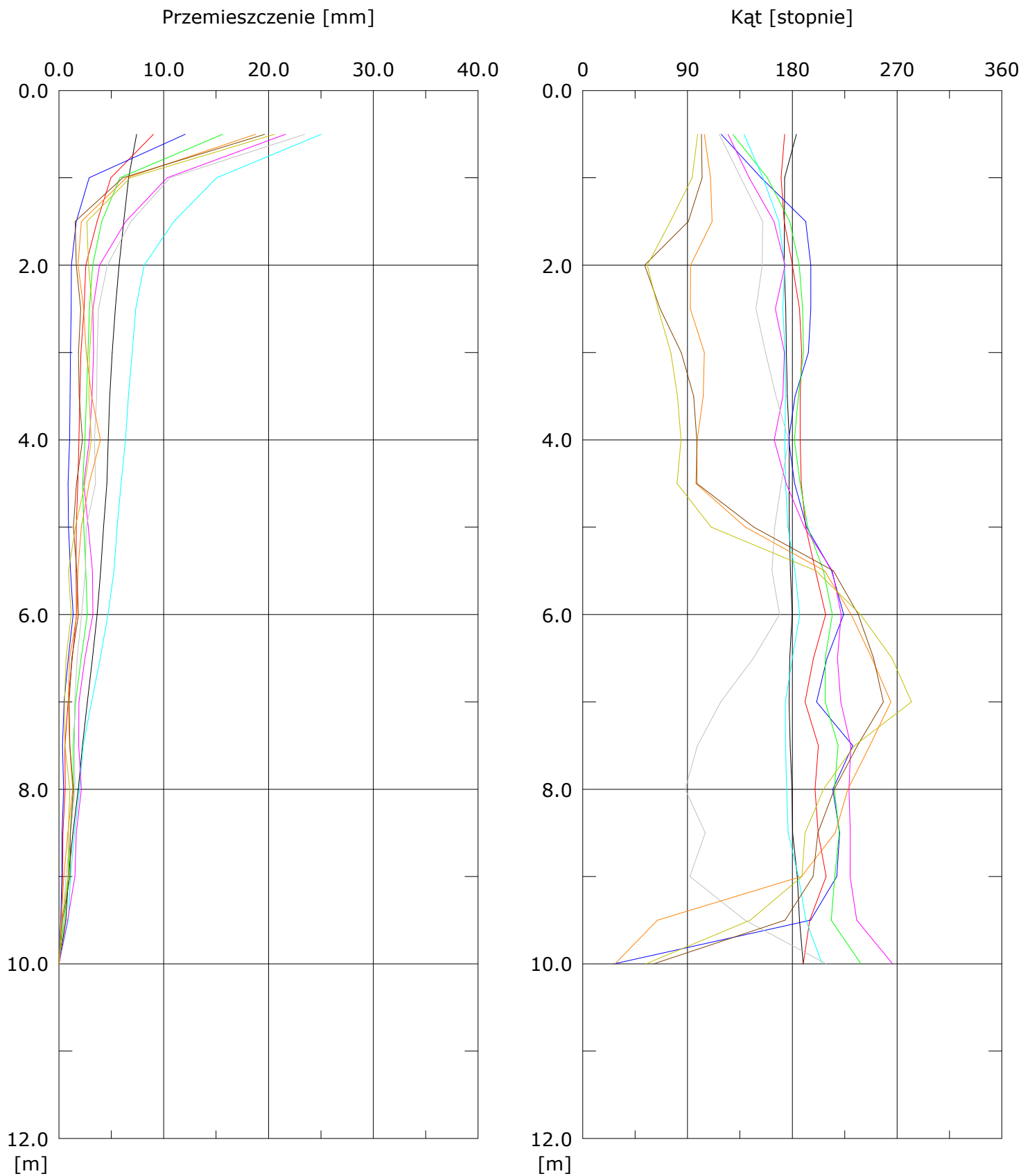
016:19/11/2018

017:03/08/2019

018:25/10/2019

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

012:21/11/2016

014:23/11/2017

016:19/11/2018

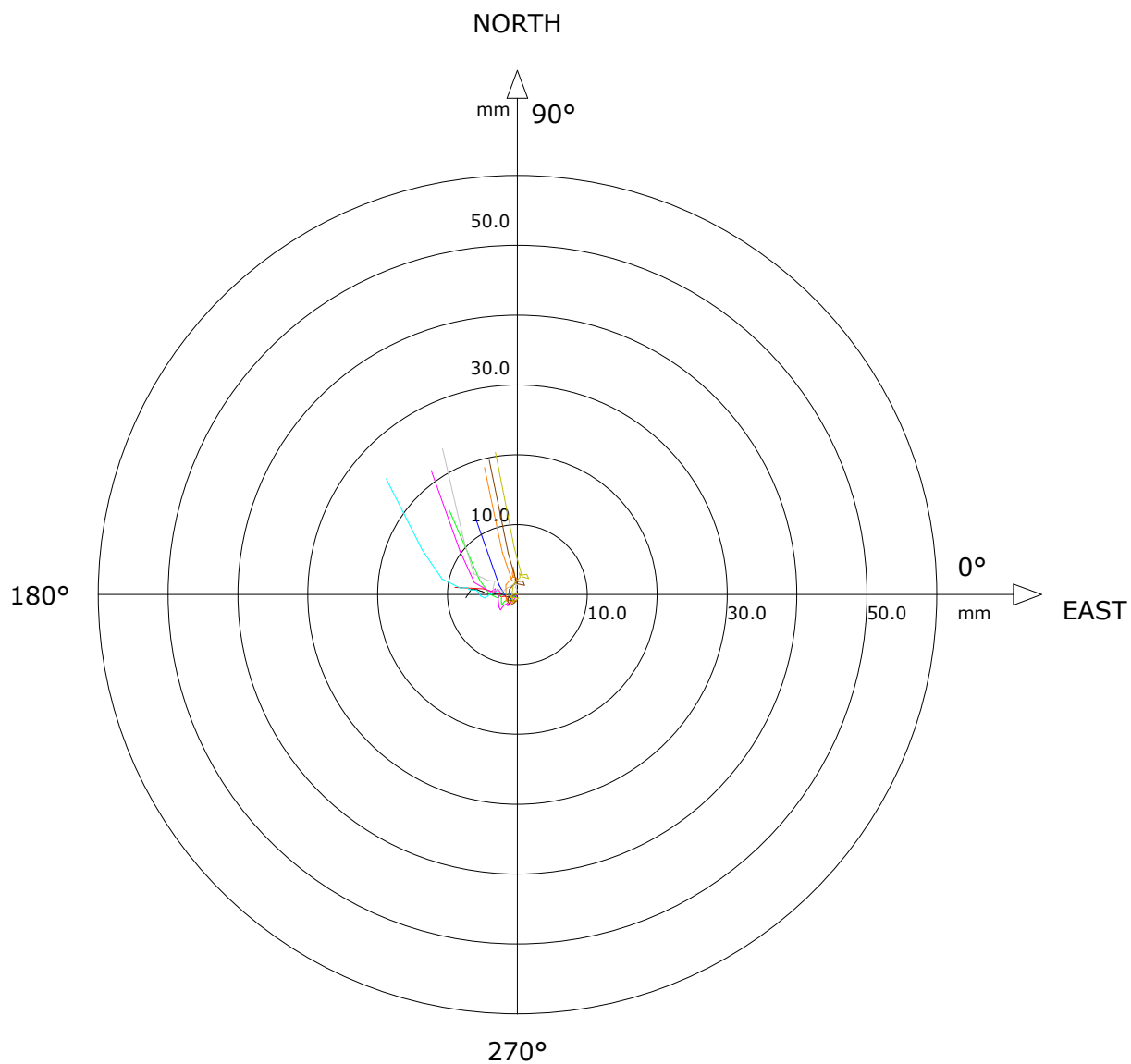
017:03/08/2019

018:25/10/2019

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

012:21/11/2016

014:23/11/2017

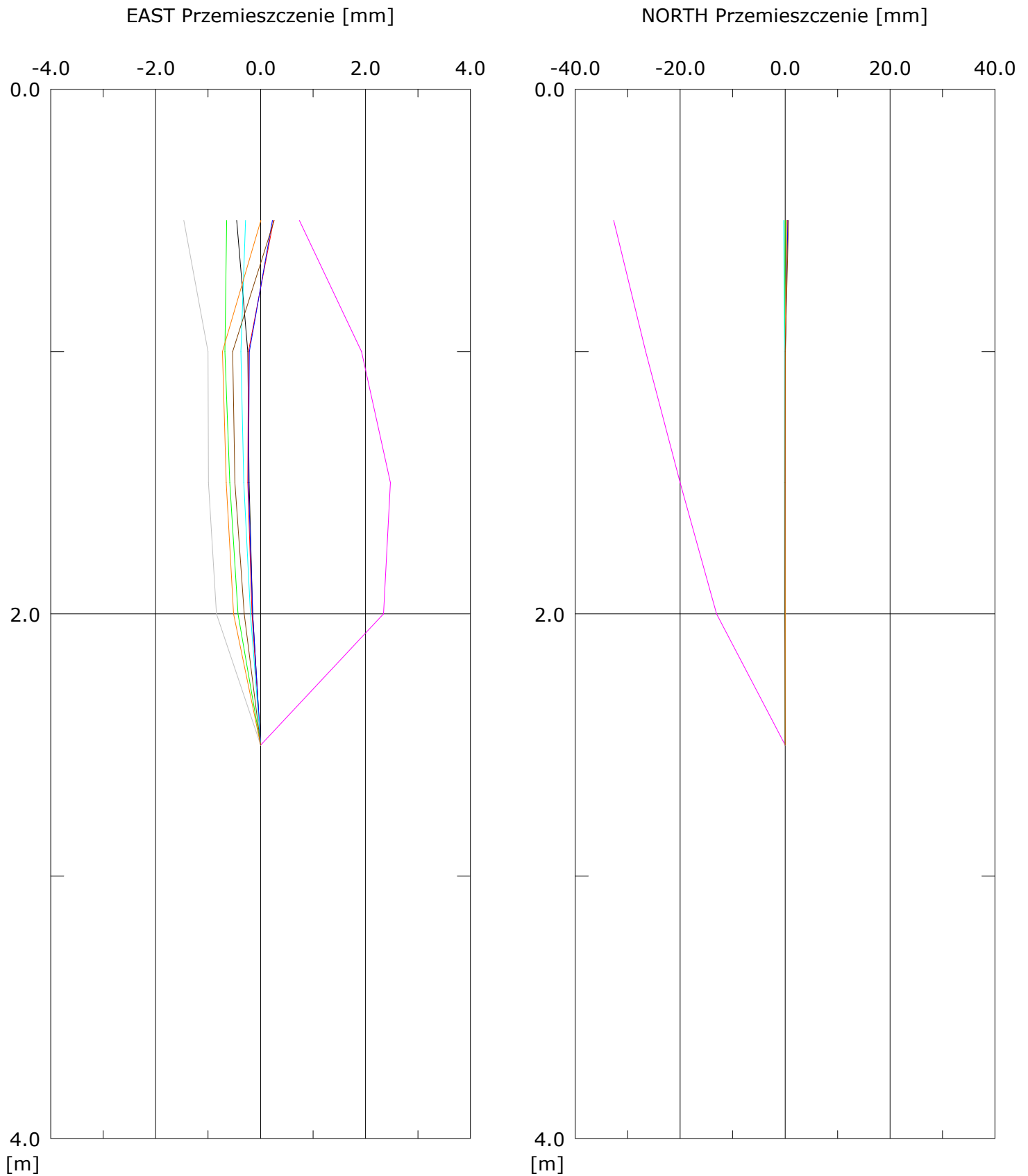
016:19/11/2018

017:03/08/2019

018:25/10/2019

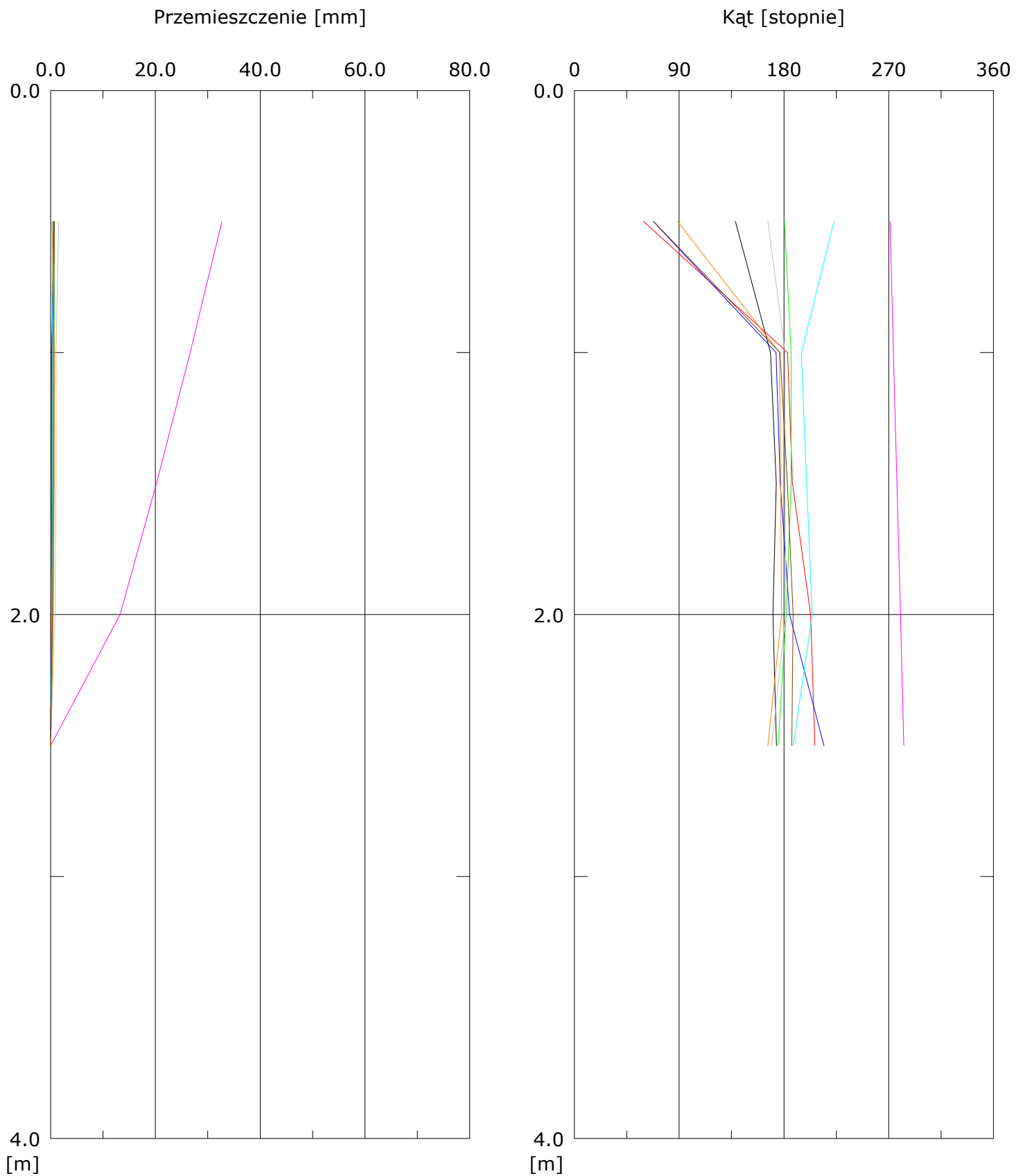
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:10/10/2014

010:20/10/2015

012:21/11/2016

014:06/11/2017

016:19/11/2018

017:03/08/2019

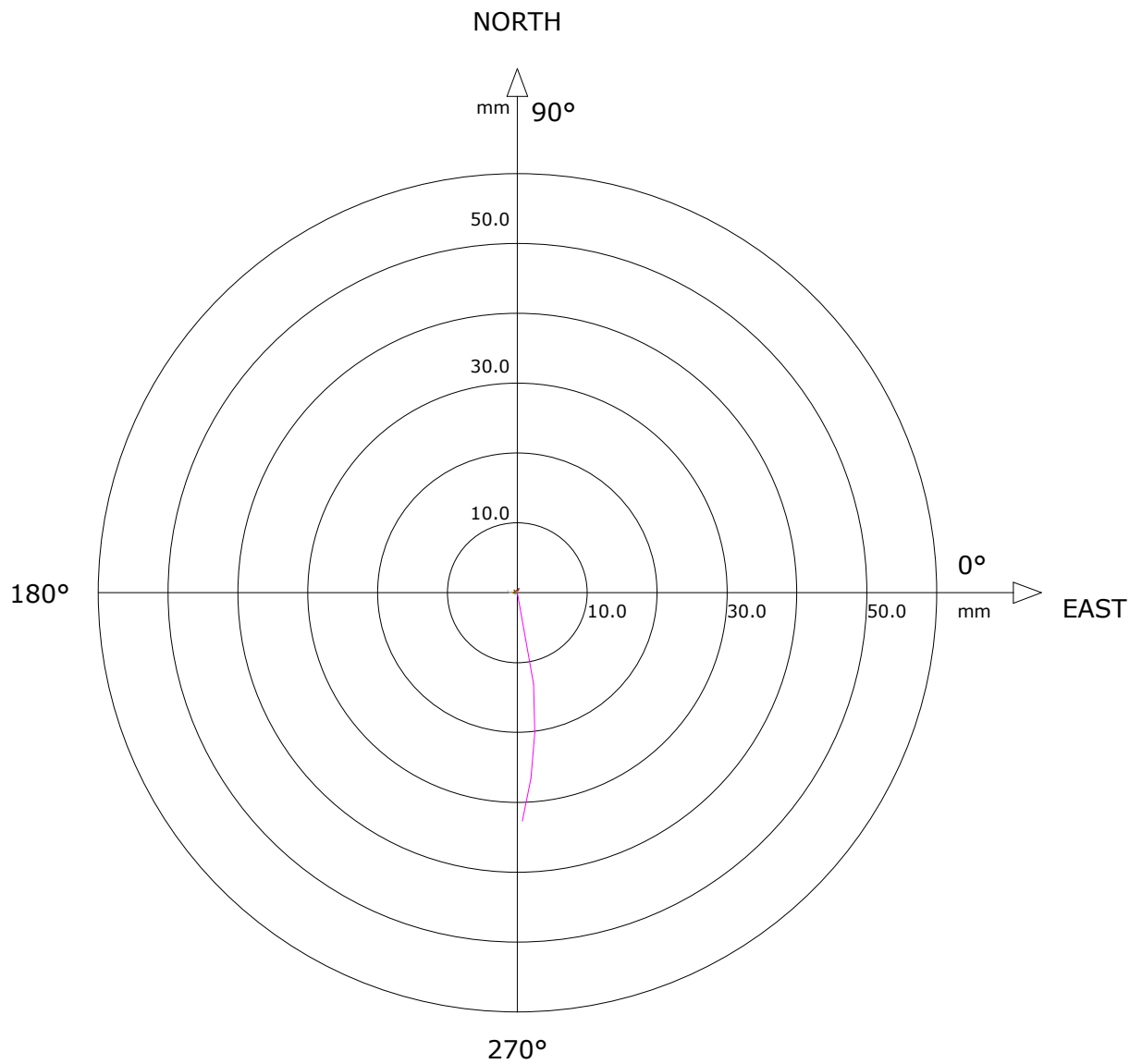
018:25/10/2019

Obiekt: GÓRA KALWARIA Rura inklinometryczna: P1-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:10/10/2014

010:20/10/2015

012:21/11/2016

014:06/11/2017

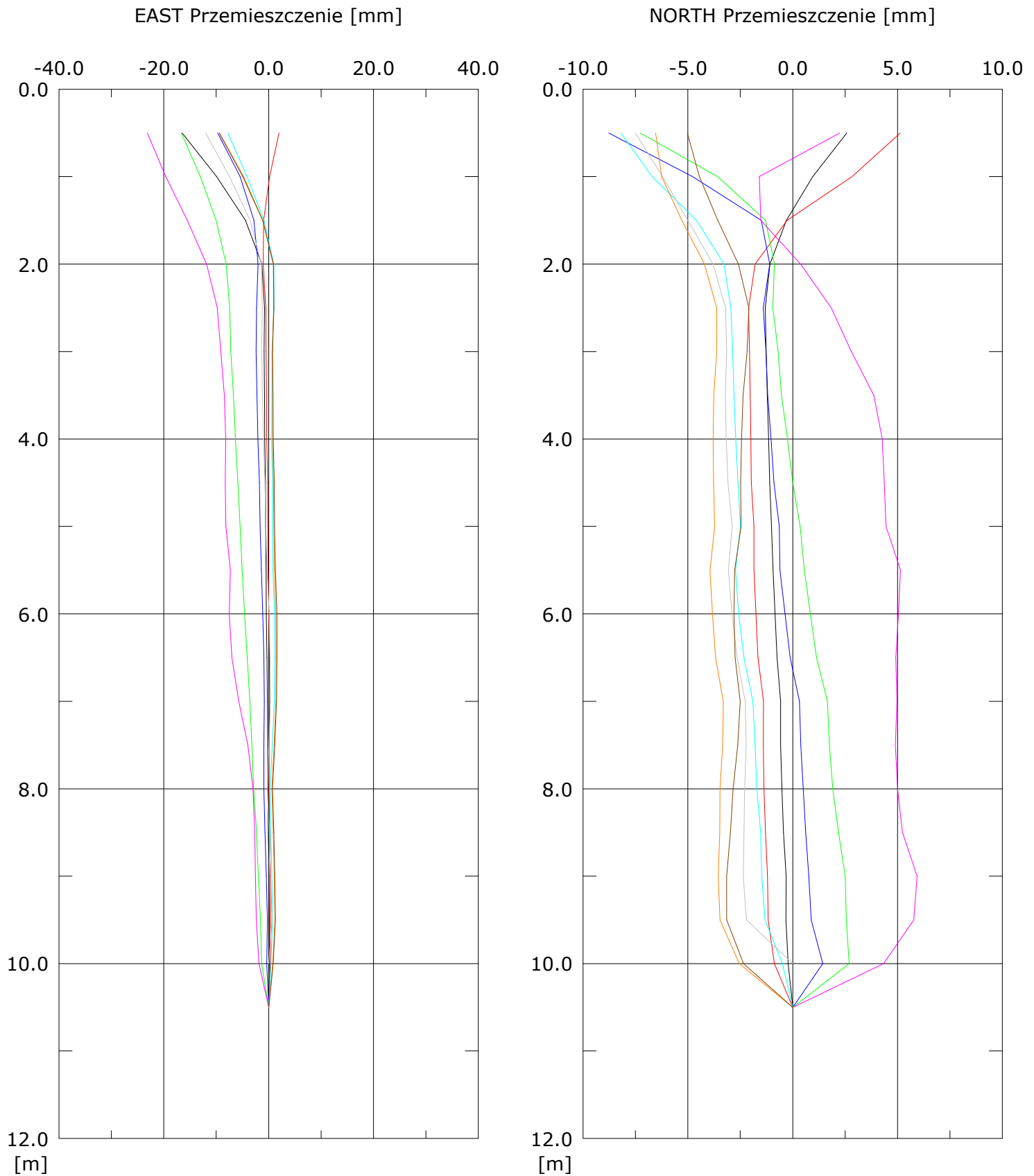
016:19/11/2018

017:03/08/2019

018:25/10/2019

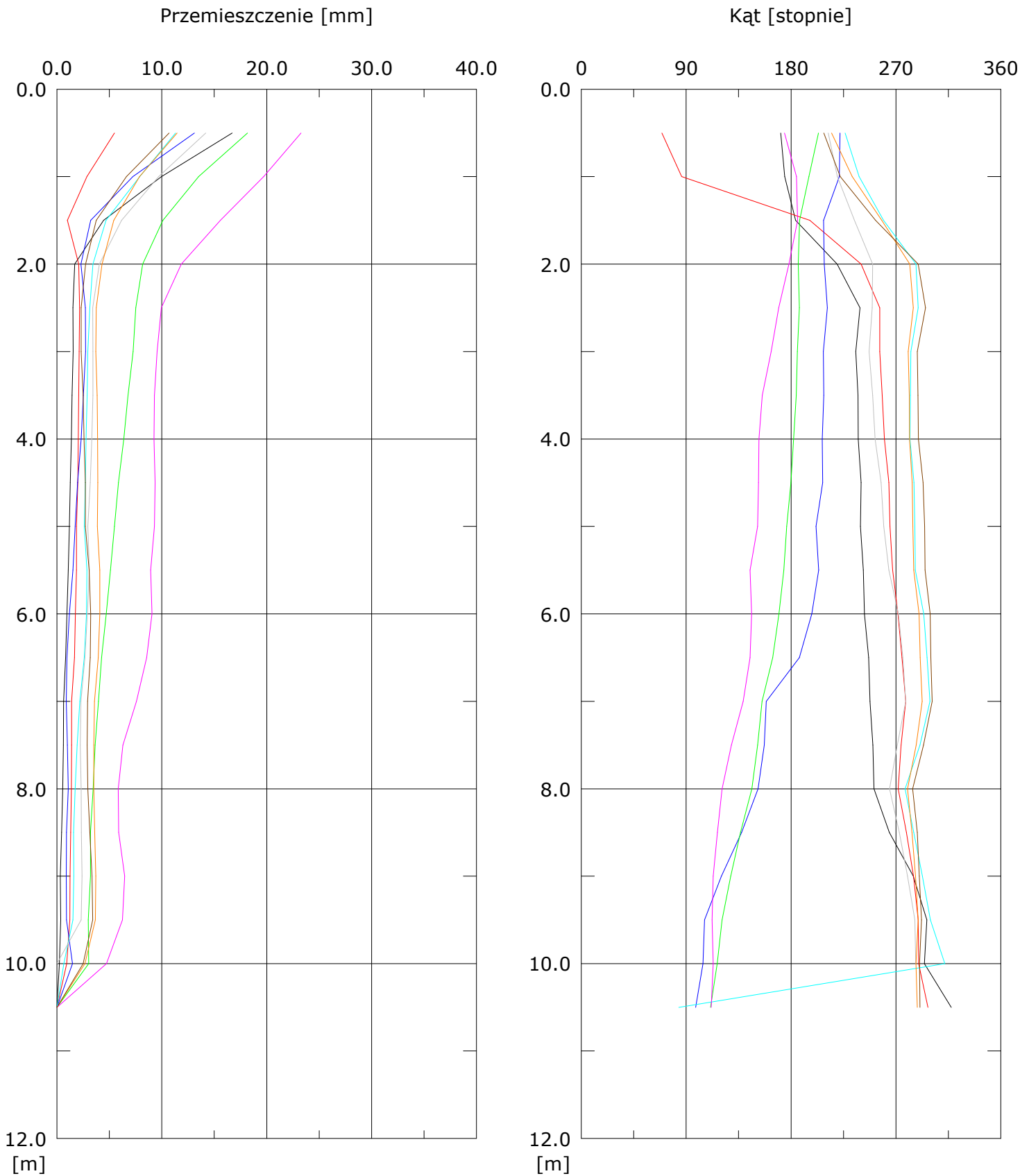
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

012:23/11/2016

014:23/11/2017

016:19/11/2018

017:04/08/2019

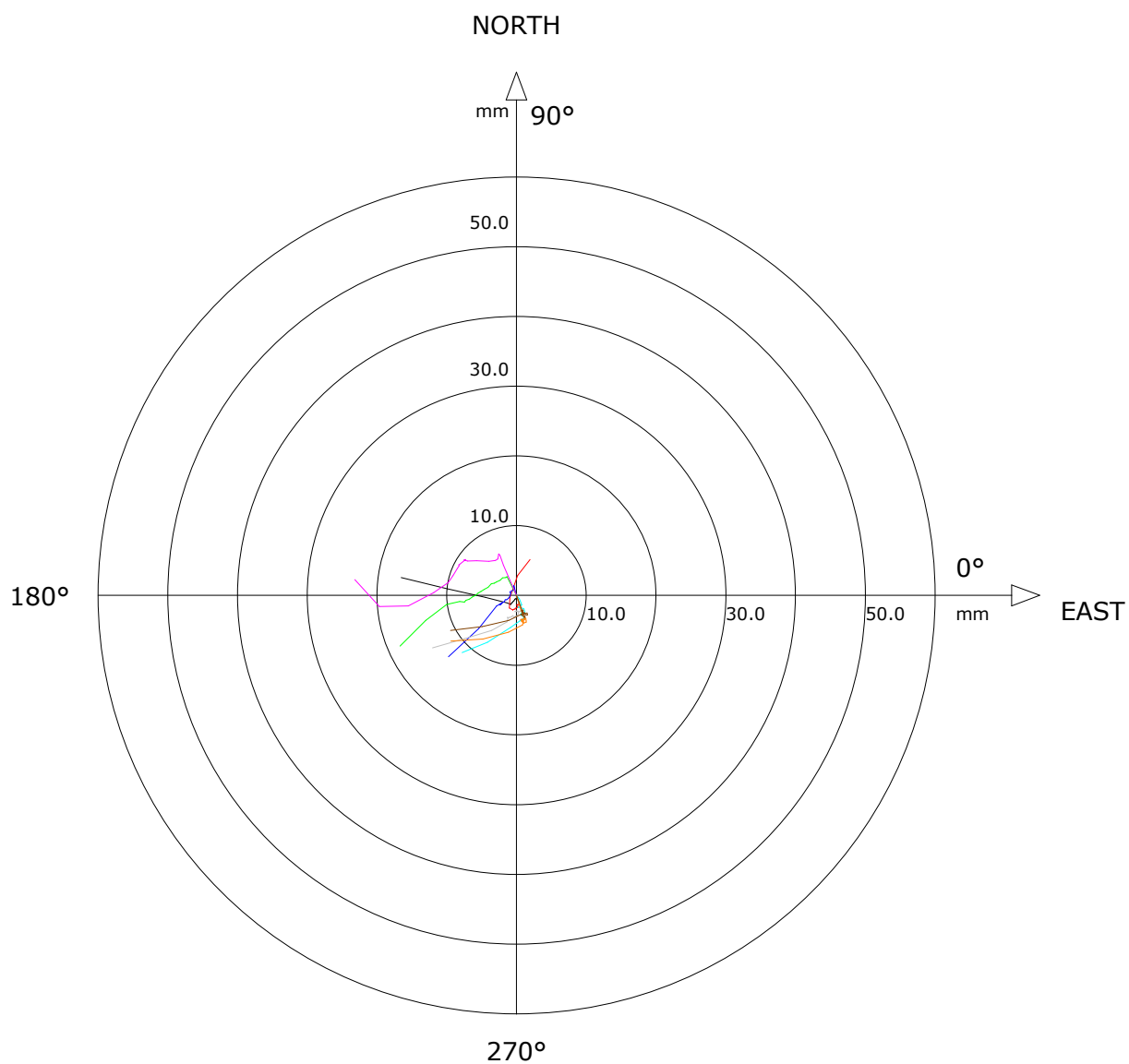
018:25/10/2019

Obiekt: Góra Kalwaria Rura inklinometryczna: P2-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

012:23/11/2016

014:23/11/2017

016:19/11/2018

017:04/08/2019

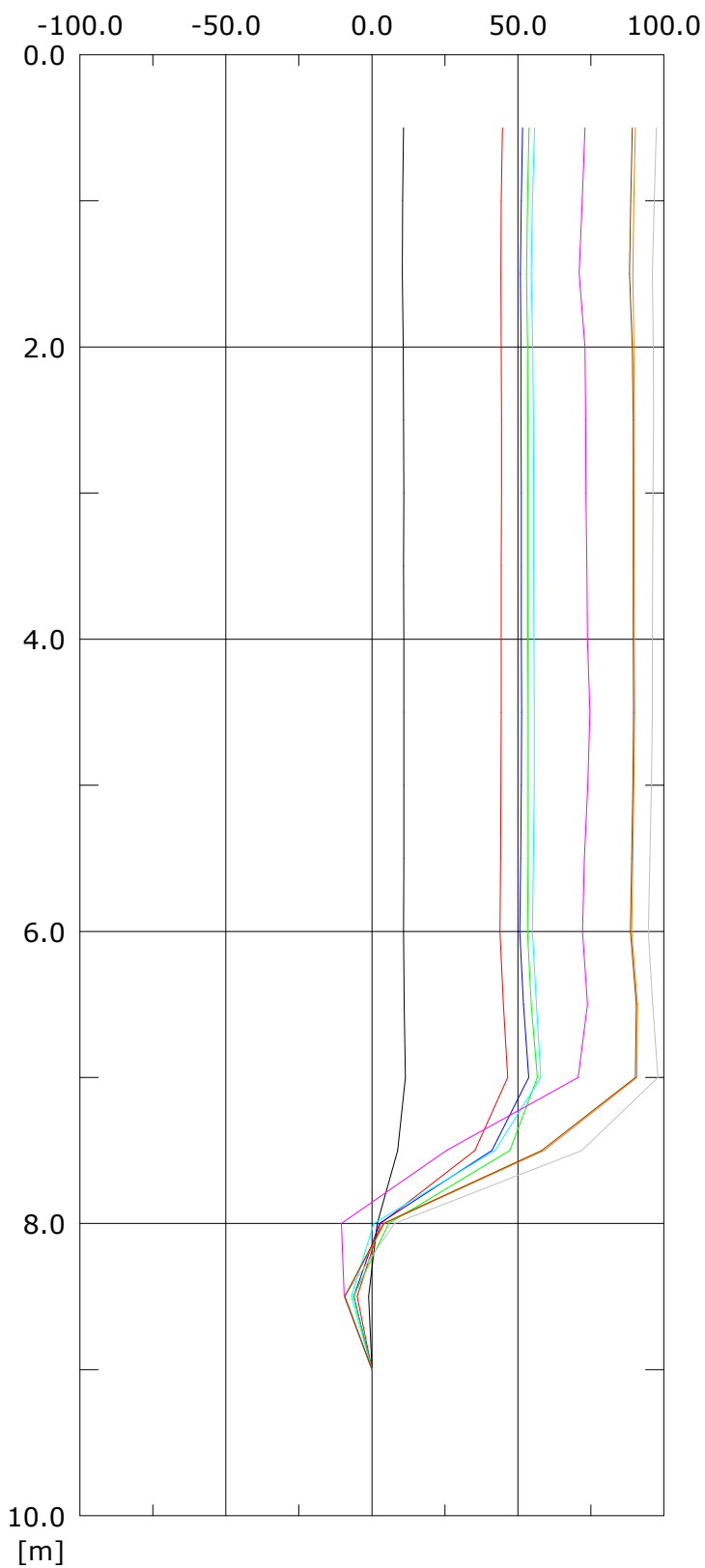
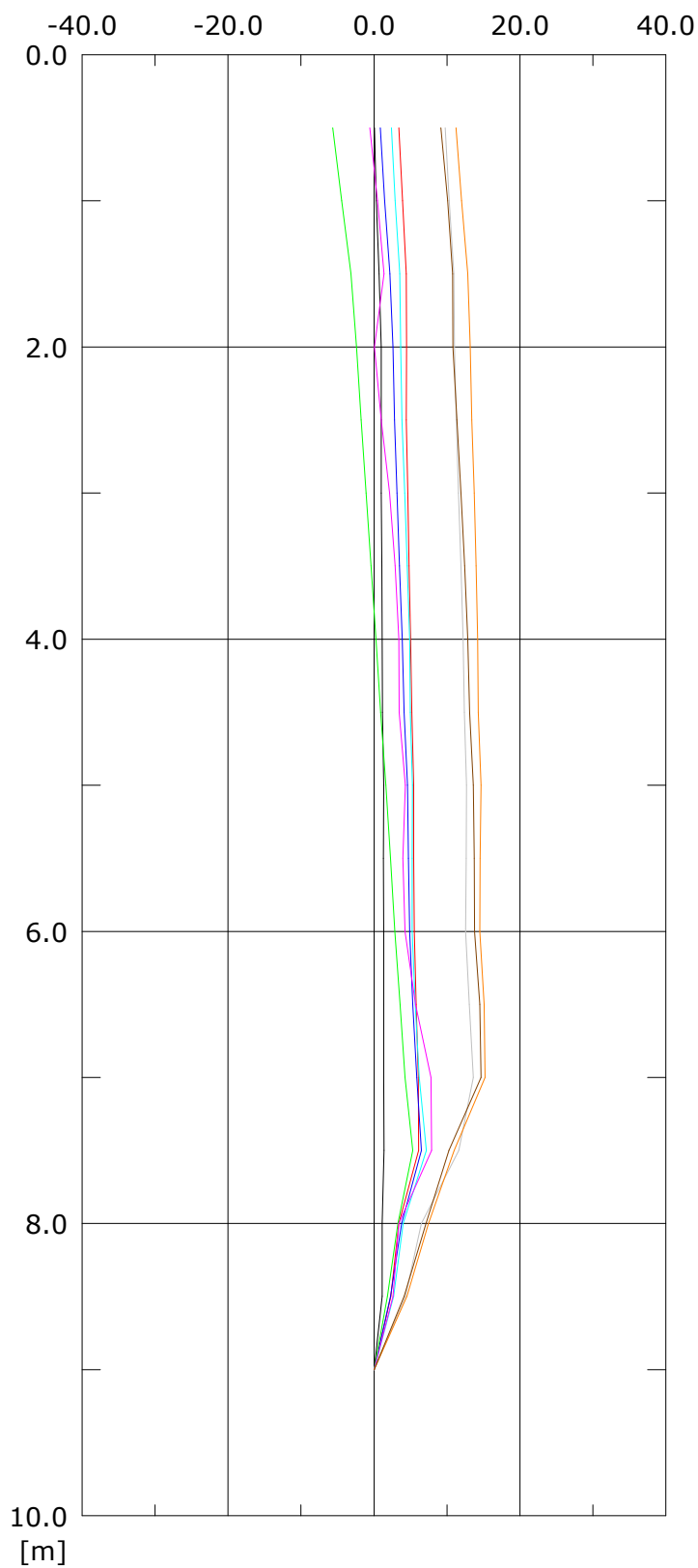
018:25/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

012:23/11/2016

014:23/11/2017

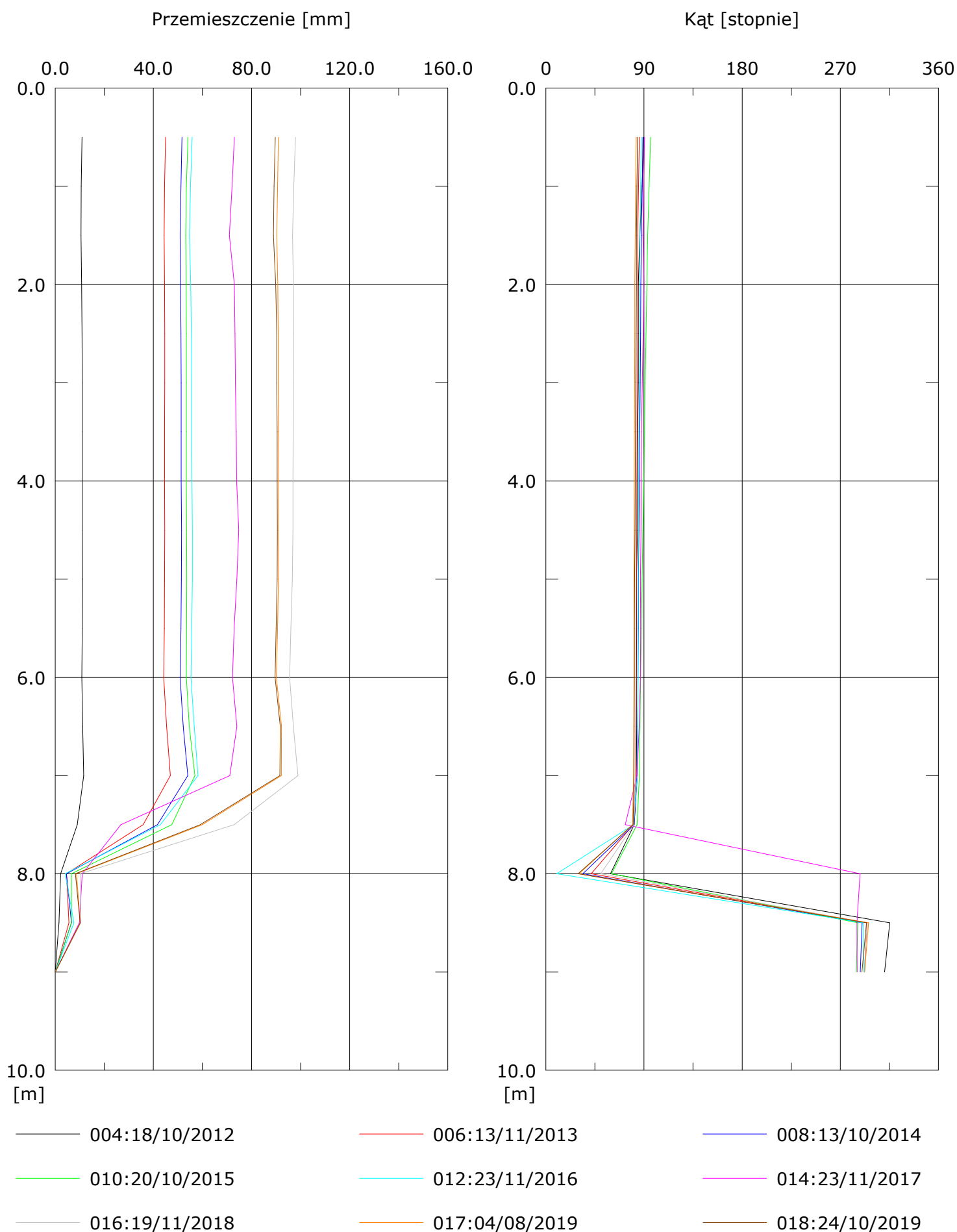
016:19/11/2018

017:04/08/2019

018:24/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

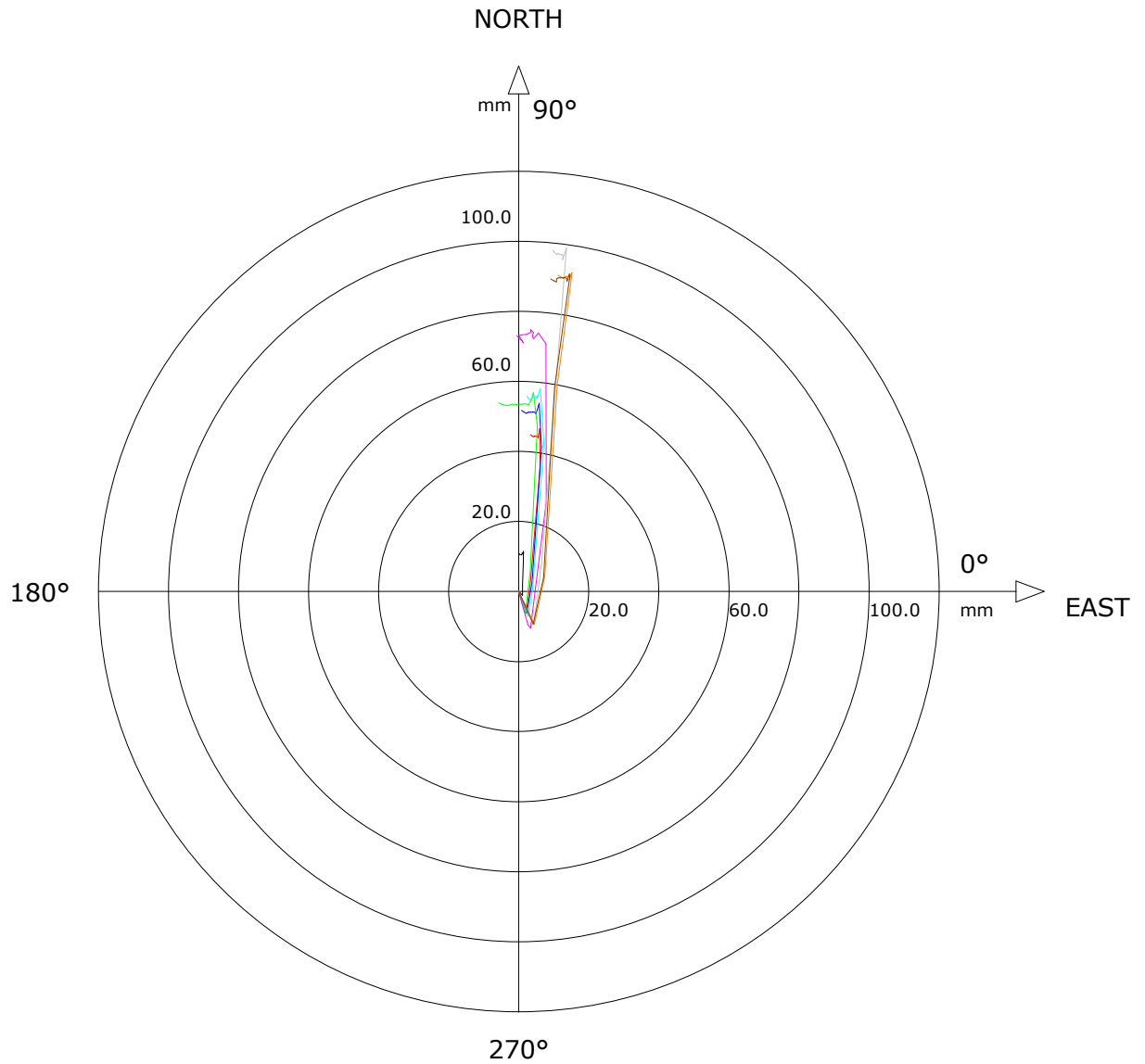
Pomiar odniesienia 000:10/10/2011



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

012:23/11/2016

014:23/11/2017

016:19/11/2018

017:04/08/2019

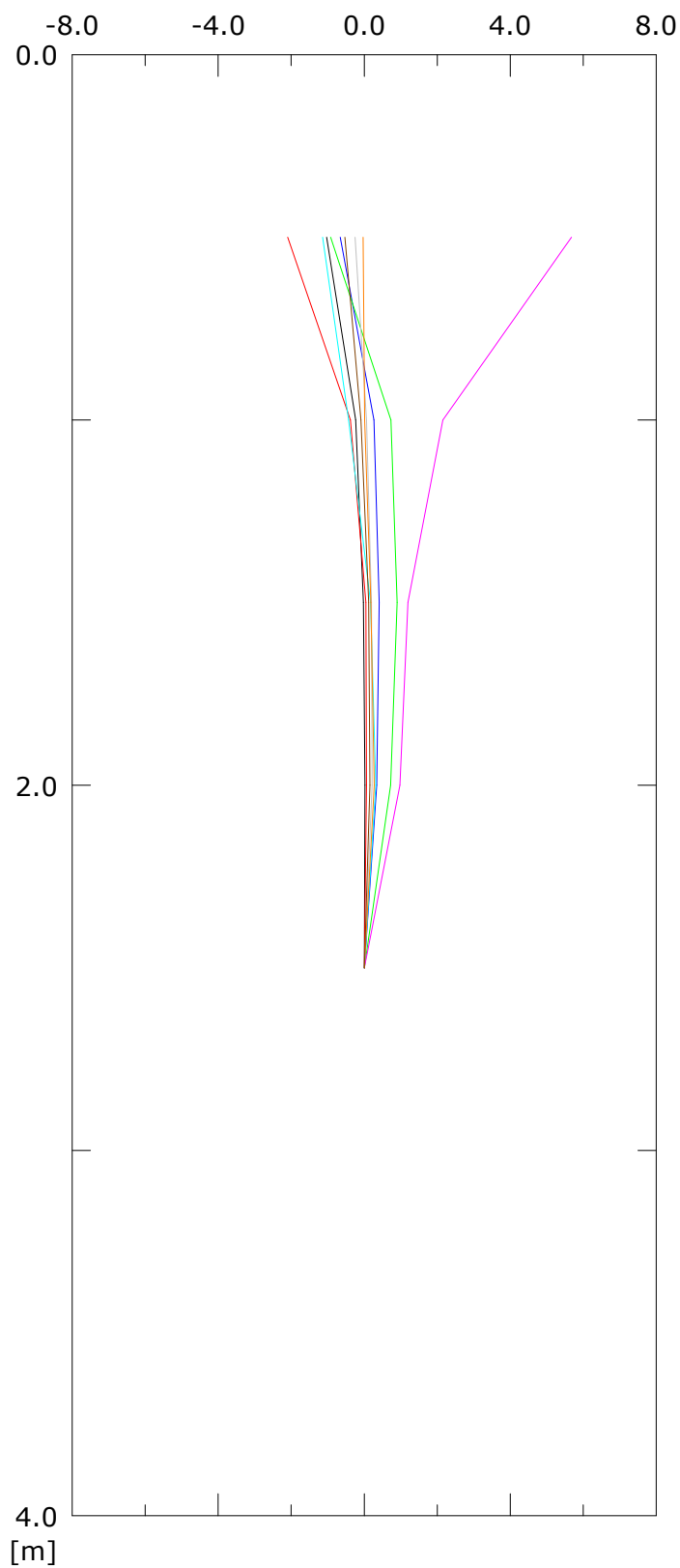
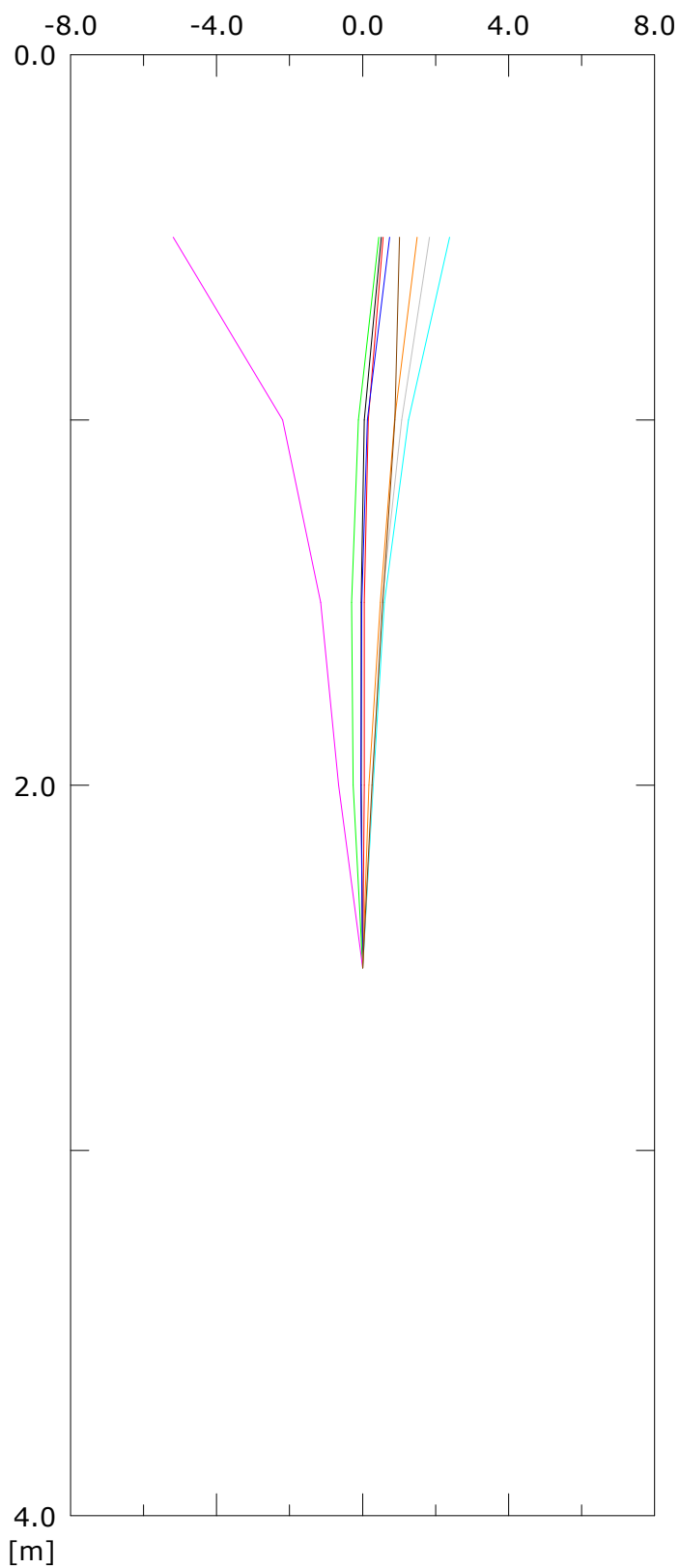
018:24/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

012:23/11/2016

014:23/11/2017

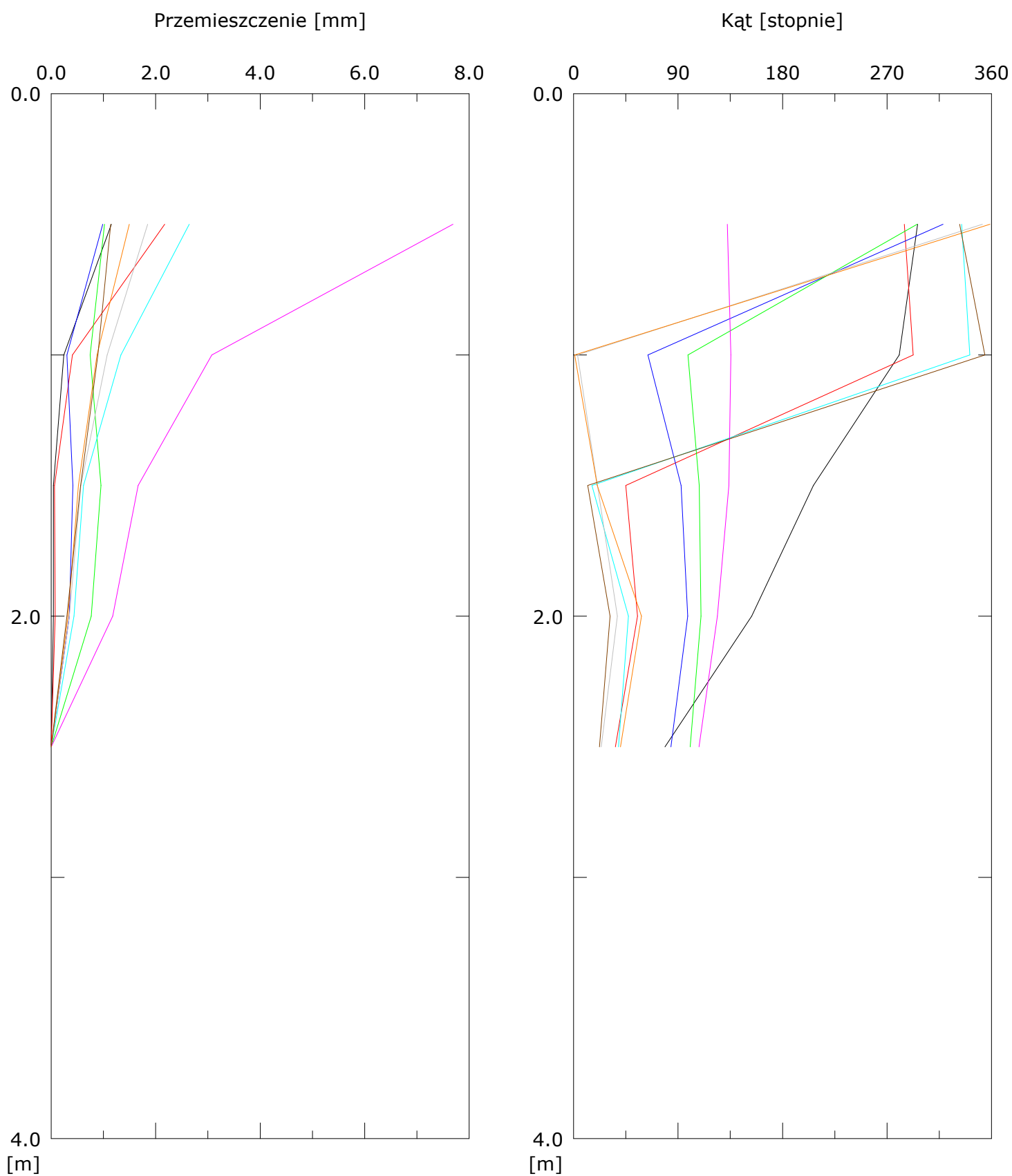
016:19/11/2018

017:04/08/2019

018:24/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

012:23/11/2016

014:23/11/2017

016:19/11/2018

017:04/08/2019

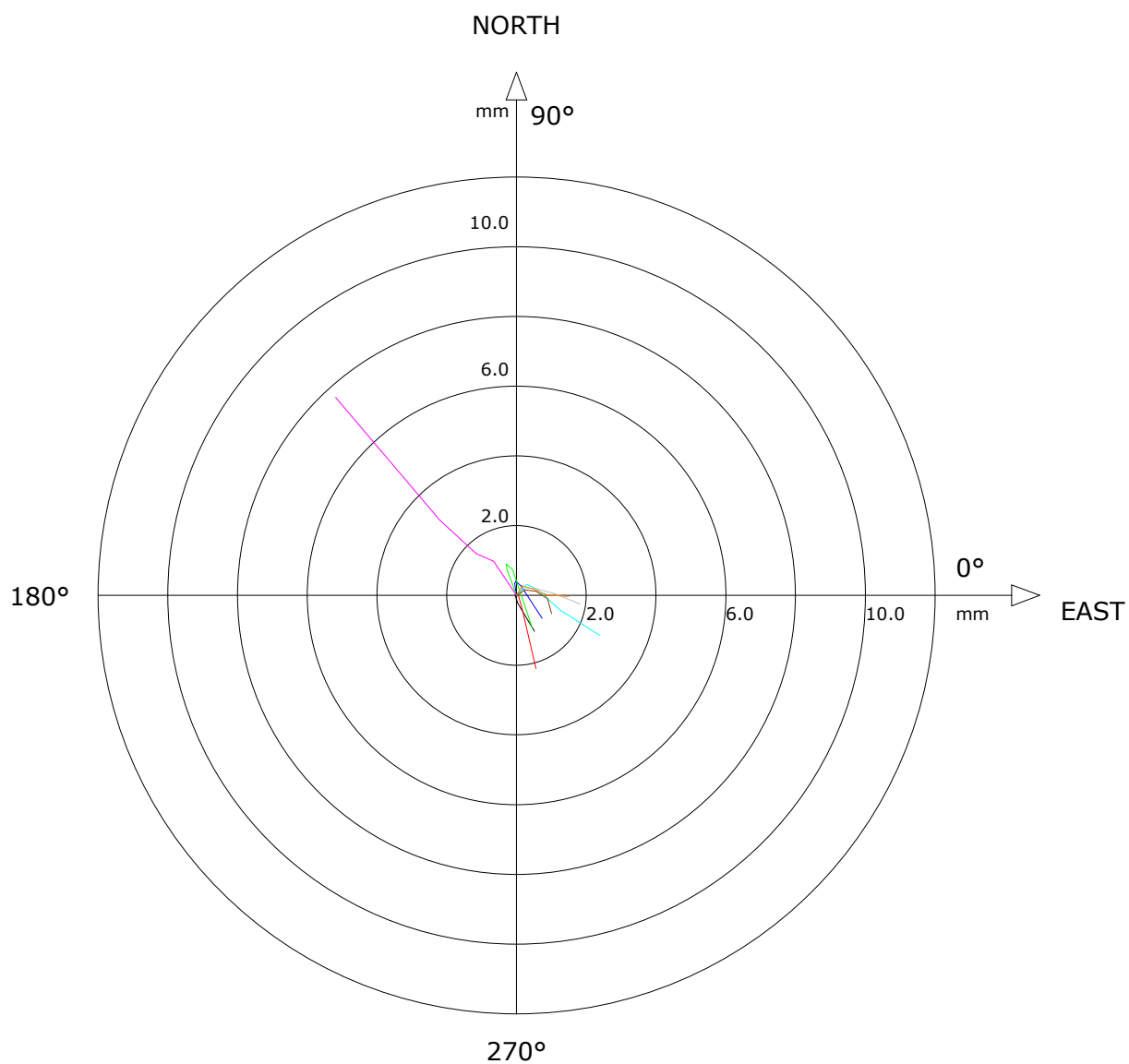
018:24/10/2019

Obiekt: Góra Kalwaria Rura inklinometryczna: P2-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



004:18/10/2012

006:13/11/2013

008:13/10/2014

010:20/10/2015

012:23/11/2016

014:23/11/2017

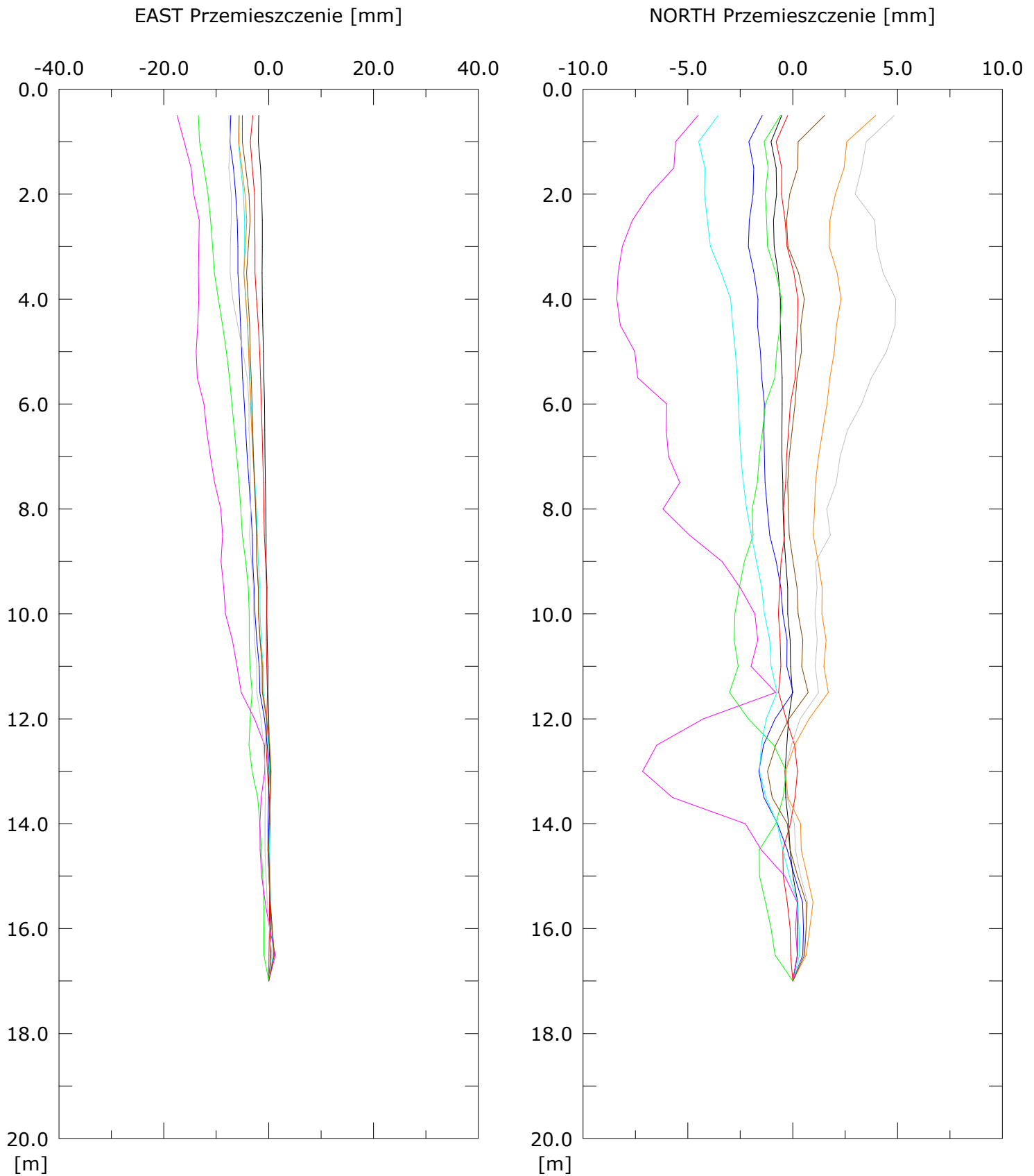
016:19/11/2018

017:04/08/2019

018:24/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011



004:18/10/2012

006:14/11/2013

008:10/10/2014

010:21/10/2015

012:21/11/2016

014:10/11/2017

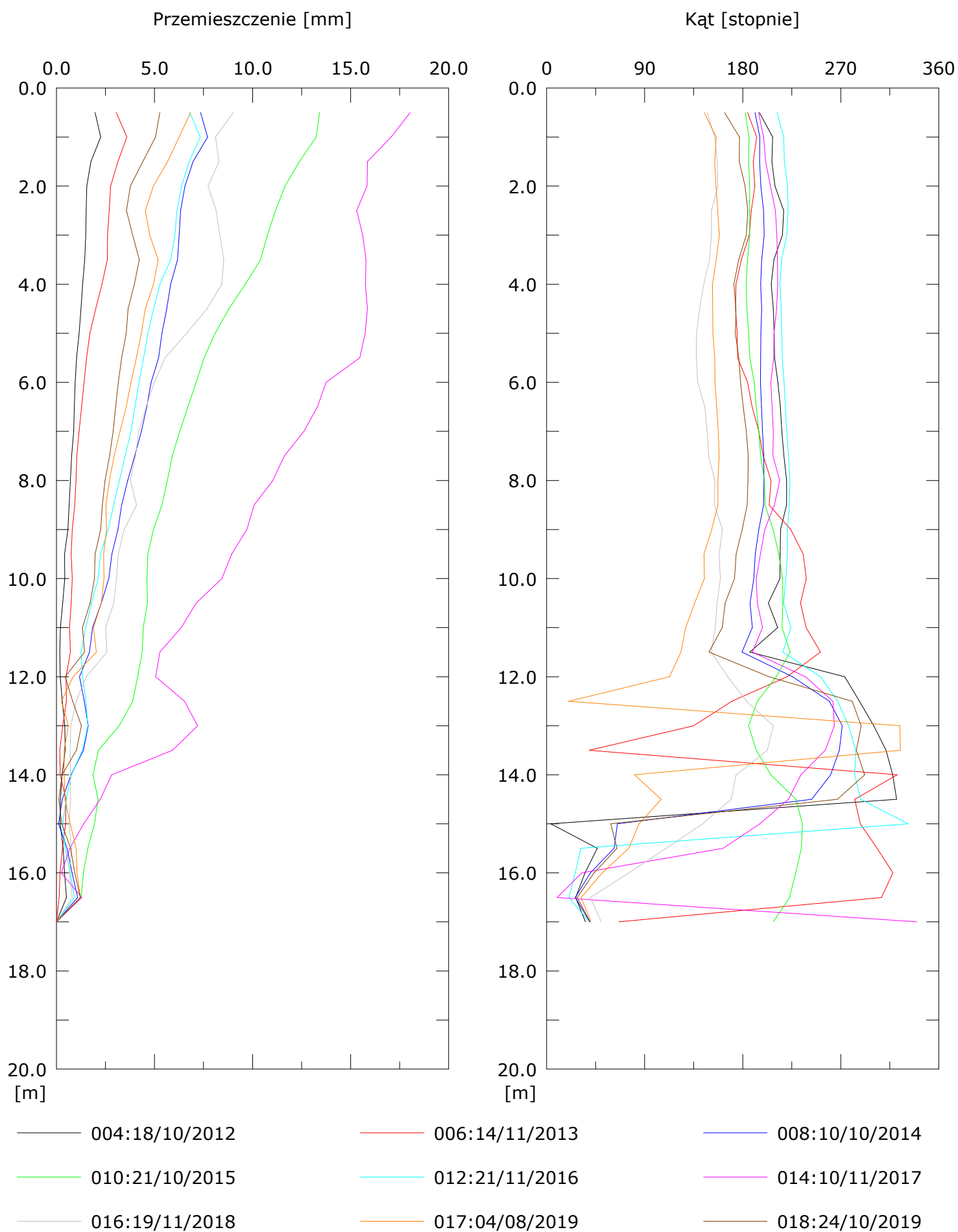
016:19/11/2018

017:04/08/2019

018:24/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

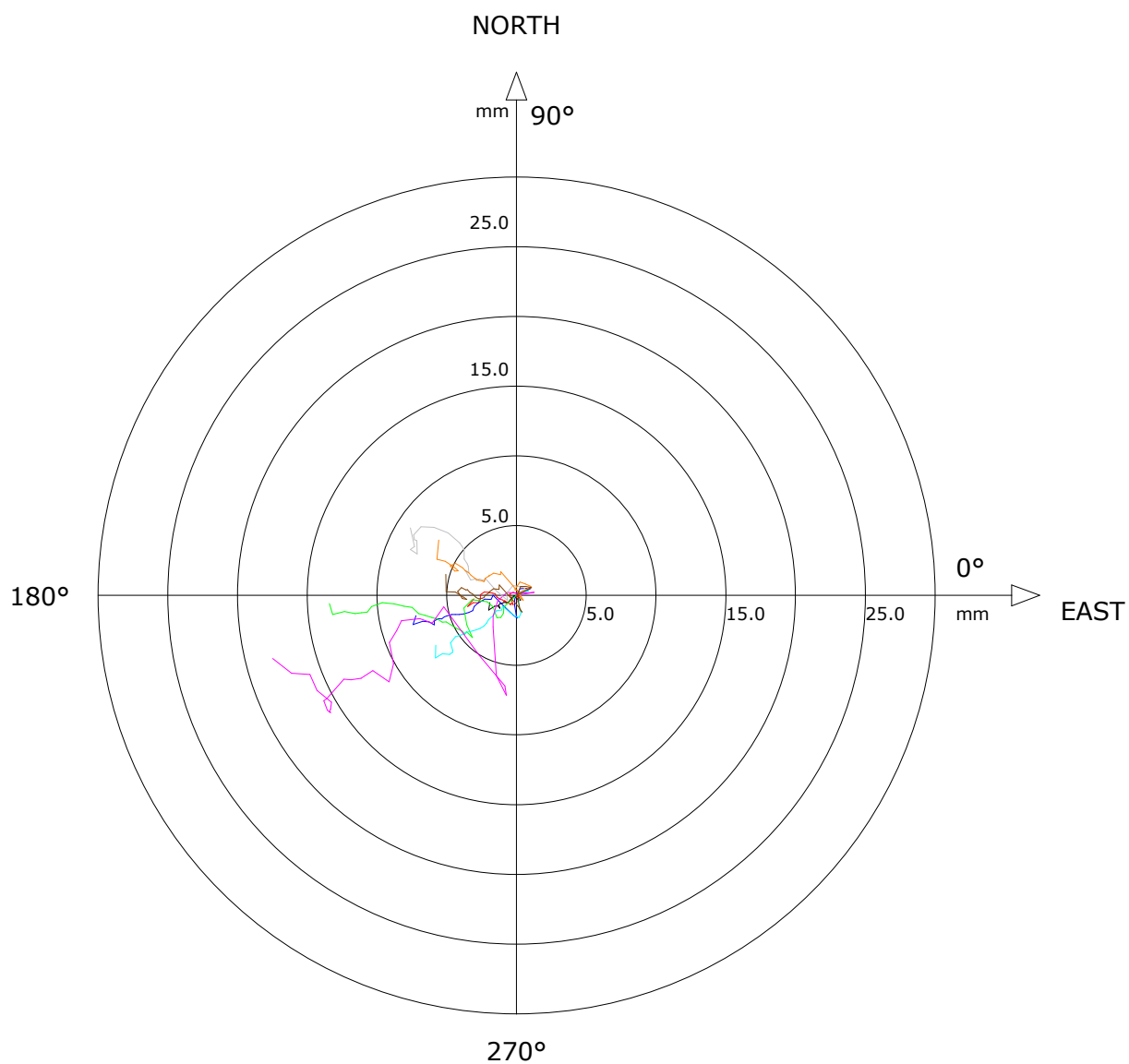


Obiekt: Góra Kalwaria Rura inklinometryczna: P3-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



004:18/10/2012

006:14/11/2013

008:10/10/2014

010:21/10/2015

012:21/11/2016

014:10/11/2017

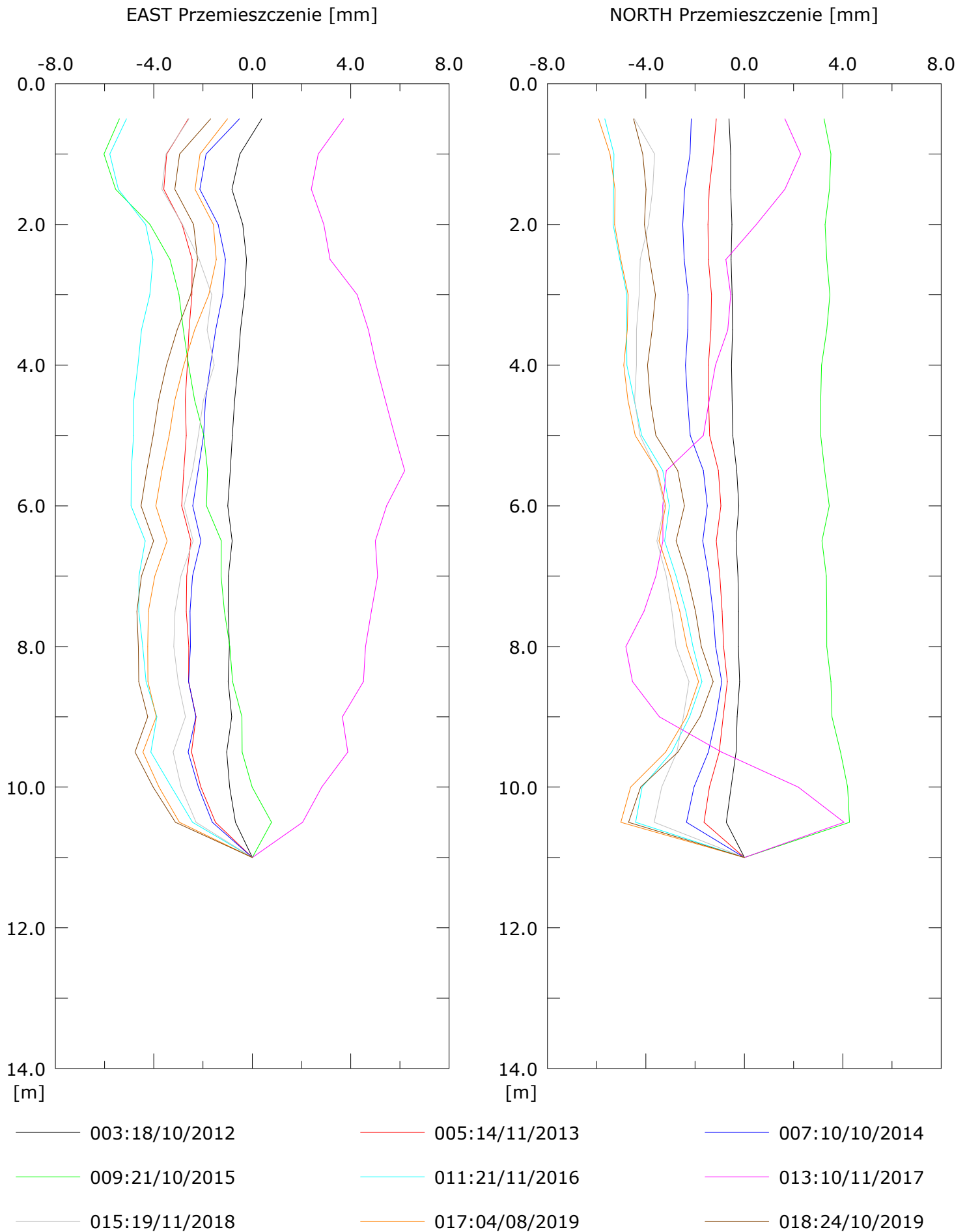
016:19/11/2018

017:04/08/2019

018:24/10/2019

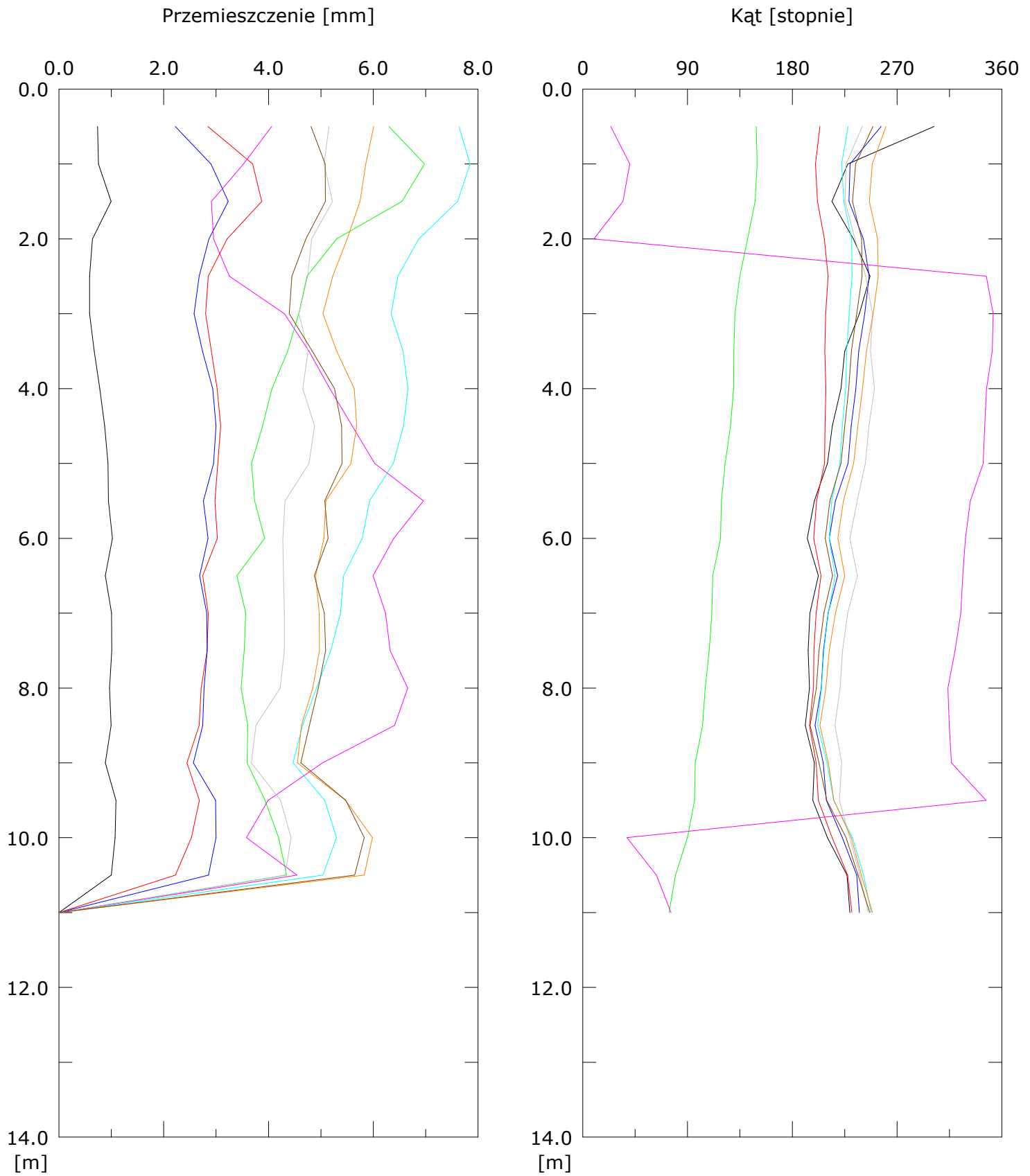
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

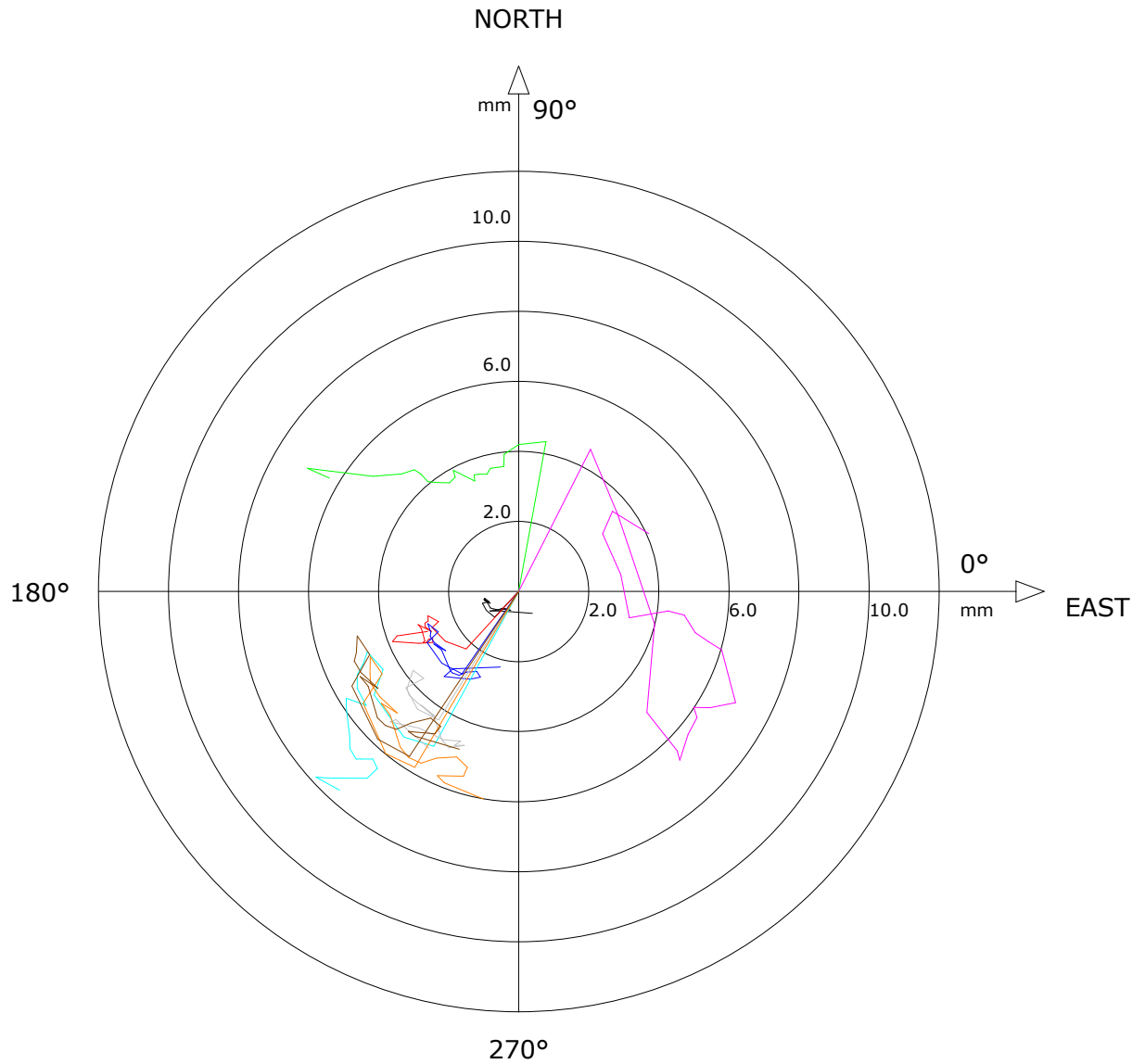
Pomiar odniesienia 000:06/10/2011



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

011:21/11/2016

013:10/11/2017

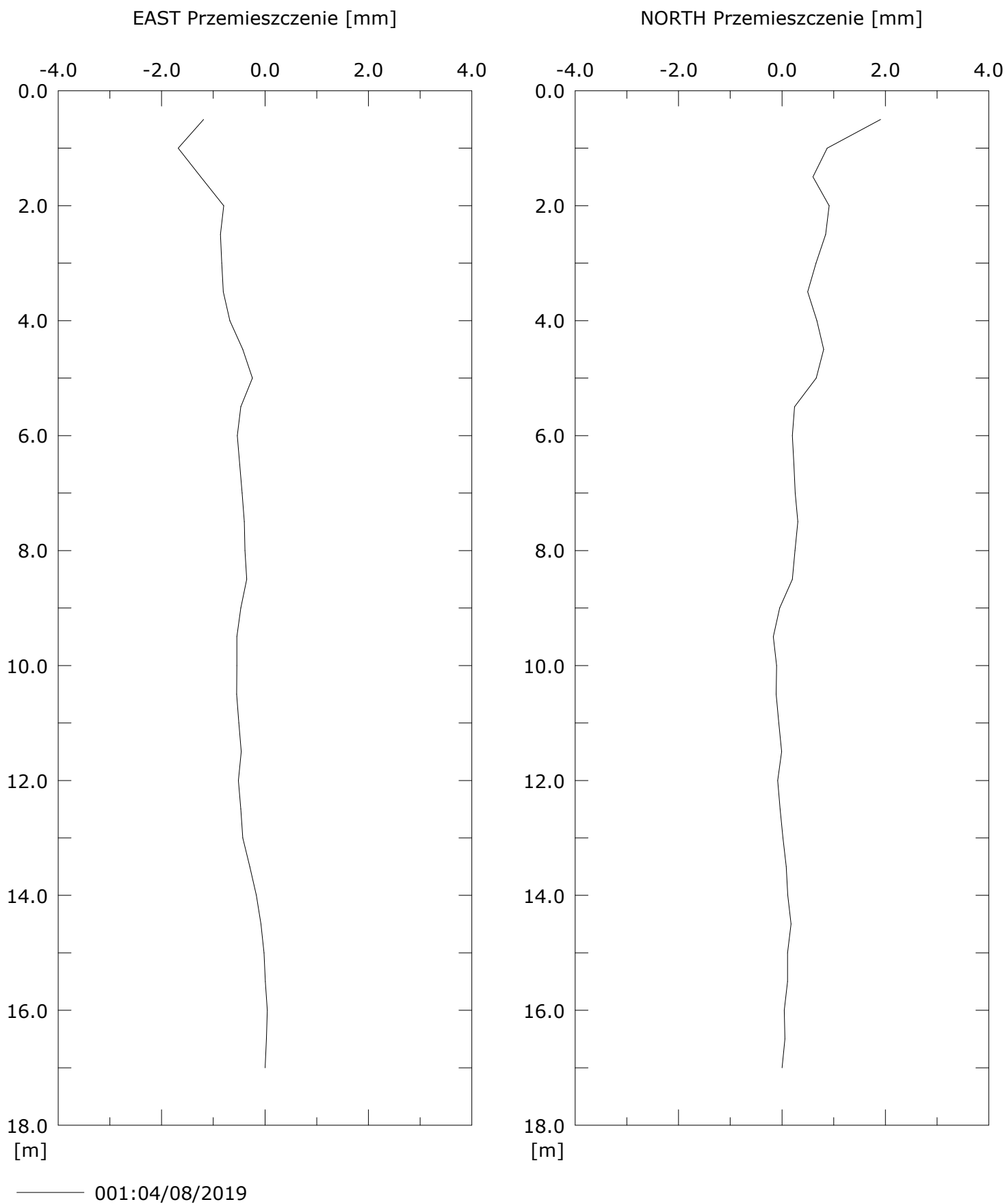
015:19/11/2018

017:04/08/2019

018:24/10/2019

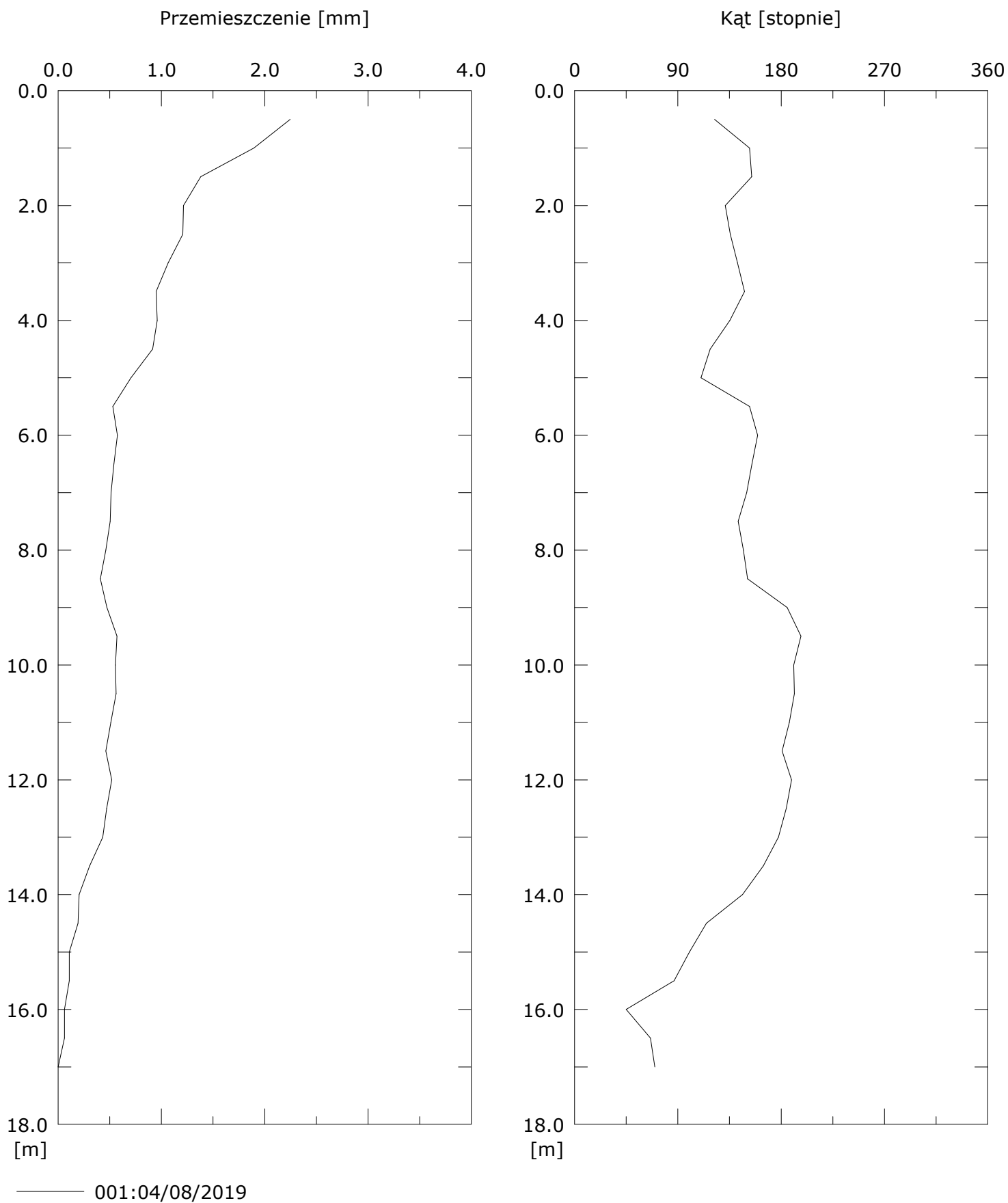
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/08/2019



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/08/2019

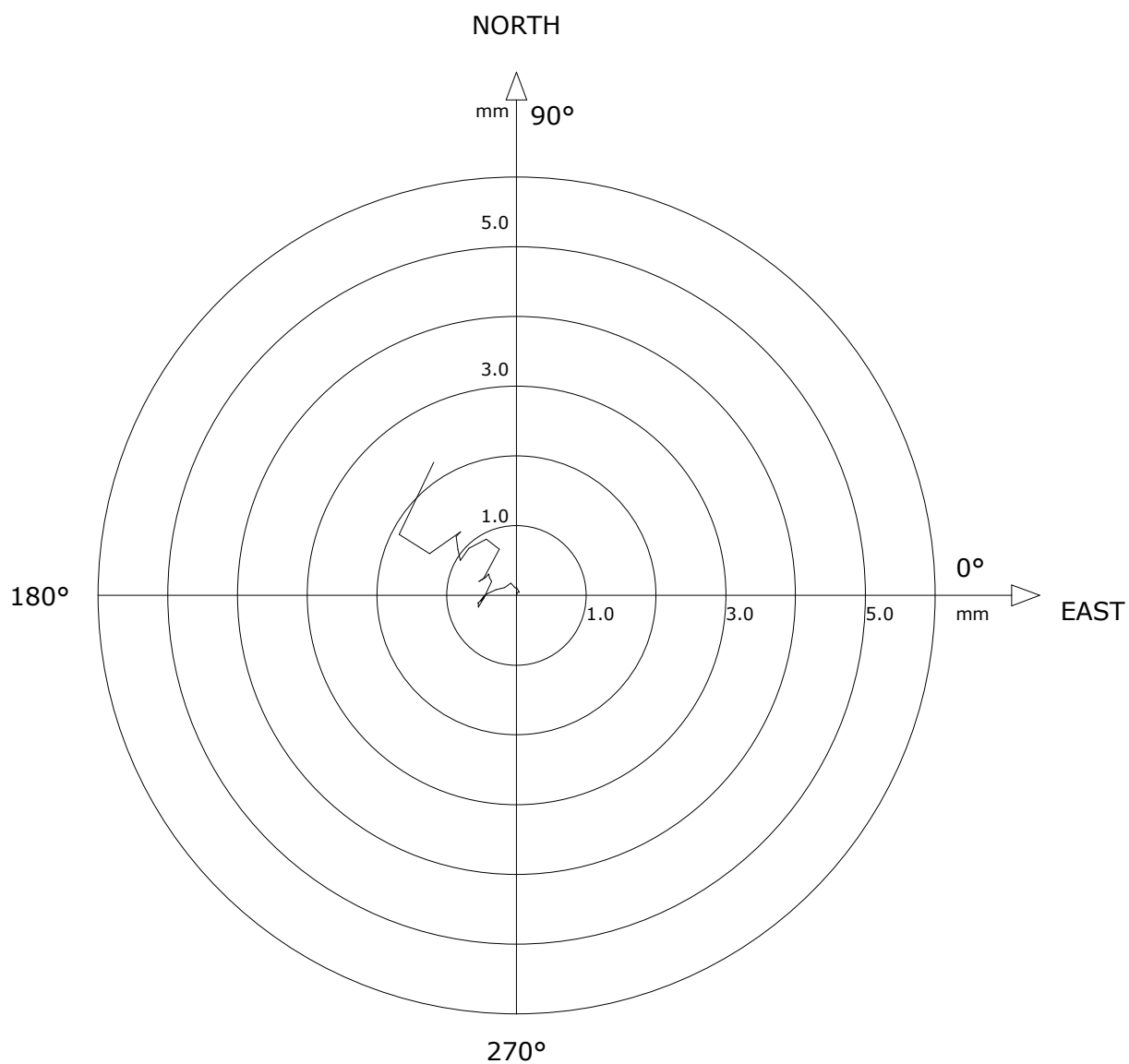


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P3-I3A

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/08/2019

Wykres biegunowy przemieszczeń



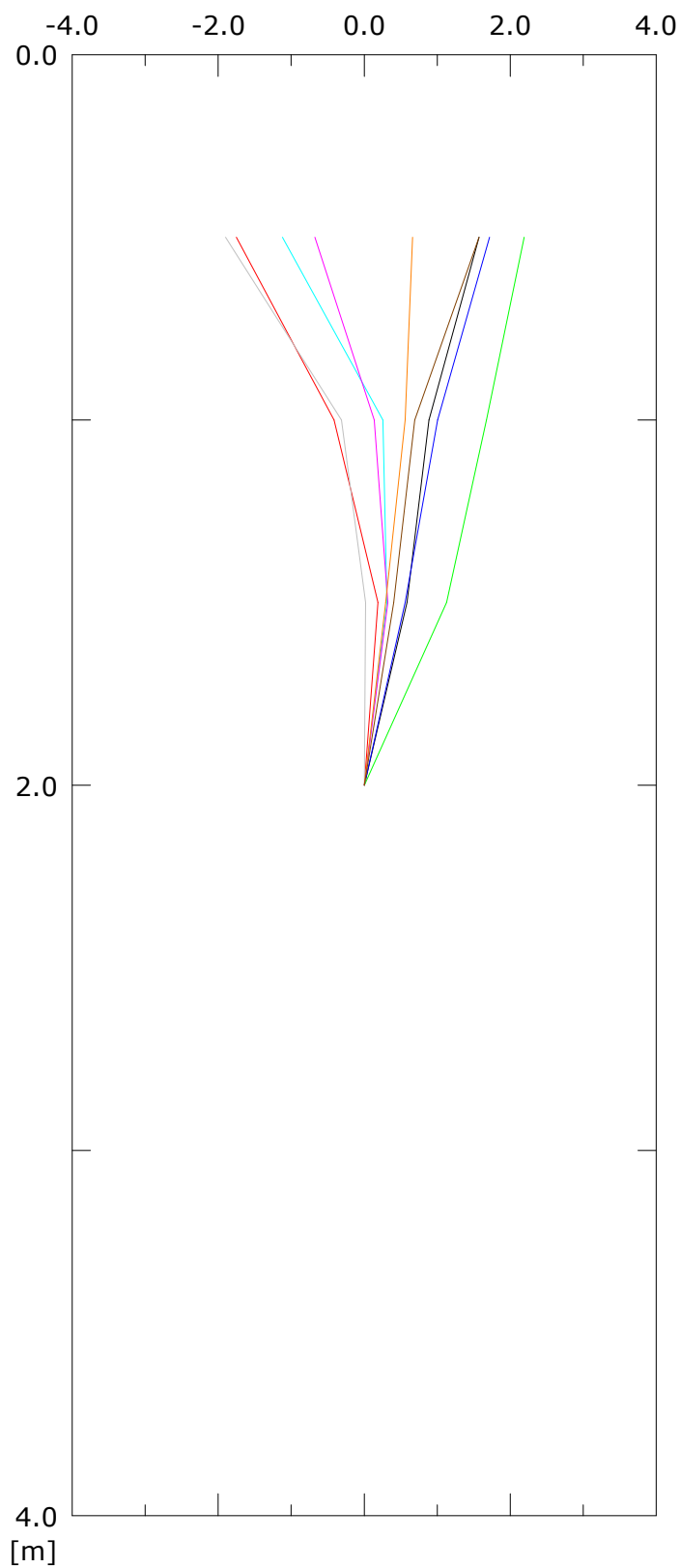
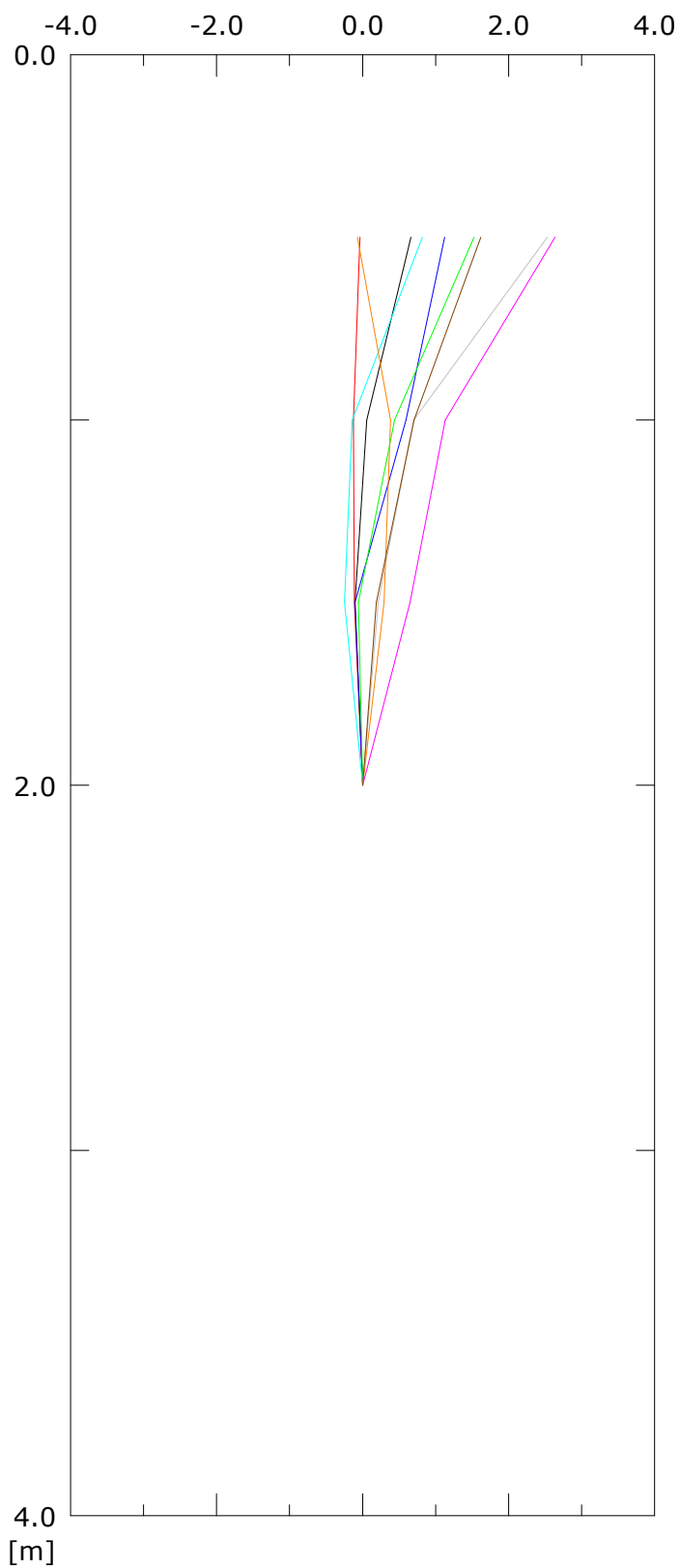
001:04/08/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

011:21/11/2016

013:10/10/2017

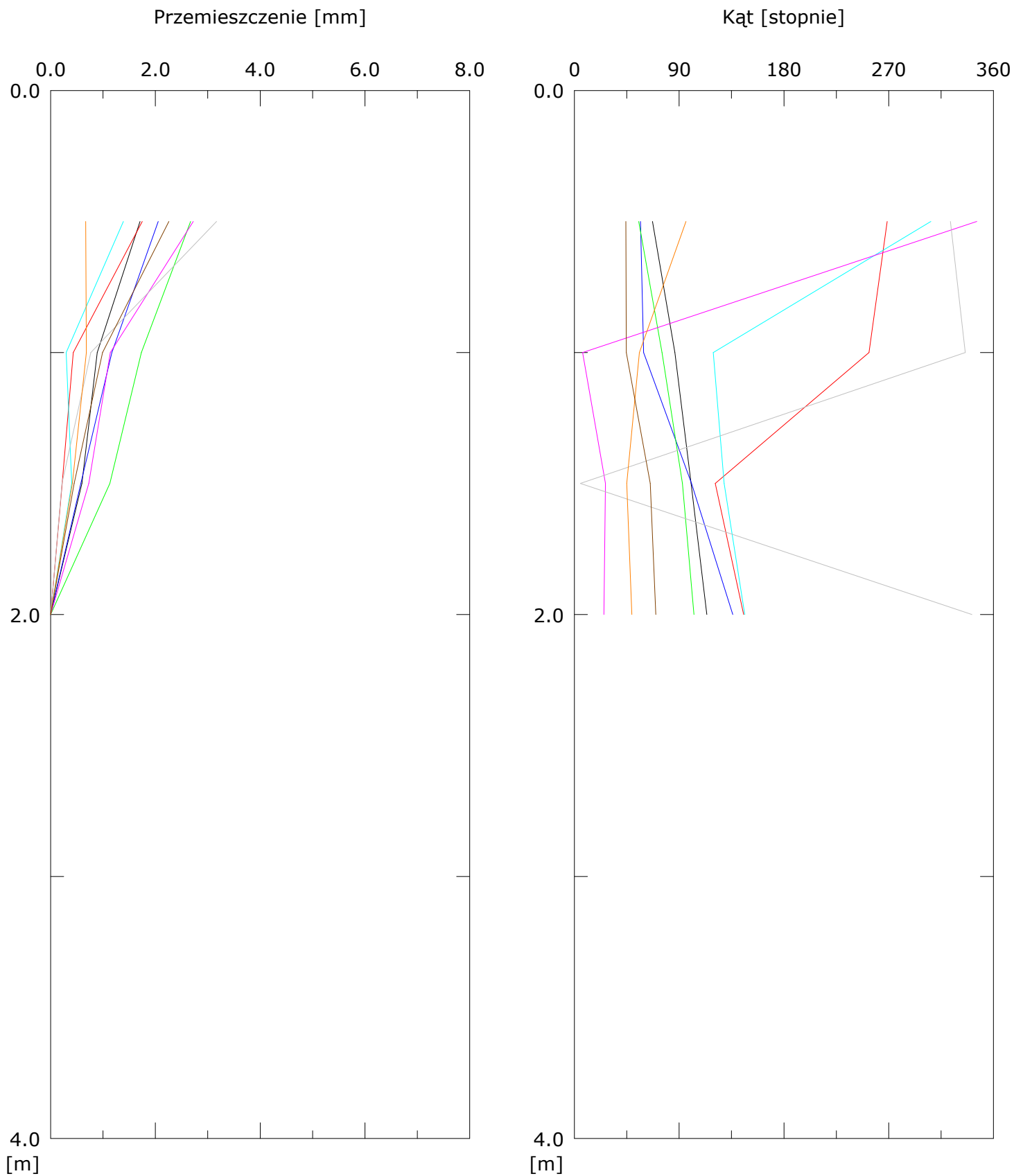
015:19/11/2018

017:04/08/2019

018:24/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011



003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

011:21/11/2016

013:10/10/2017

015:19/11/2018

017:04/08/2019

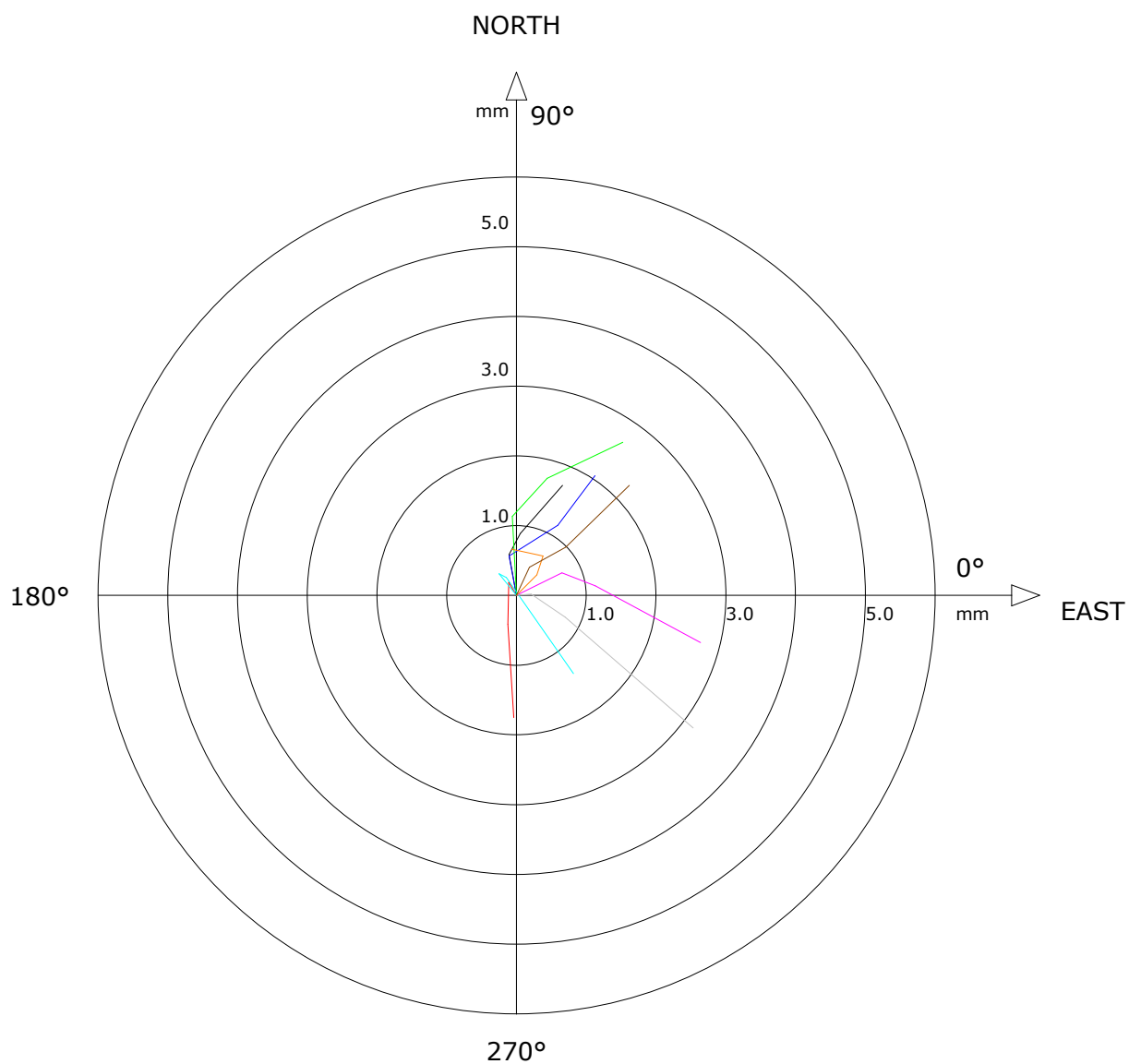
018:24/10/2019

Obiekt: Góra Kalwaria Rura inklinometryczna: P3-I4

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:10/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



003:18/10/2012

005:14/11/2013

007:10/10/2014

009:21/10/2015

011:21/11/2016

013:10/10/2017

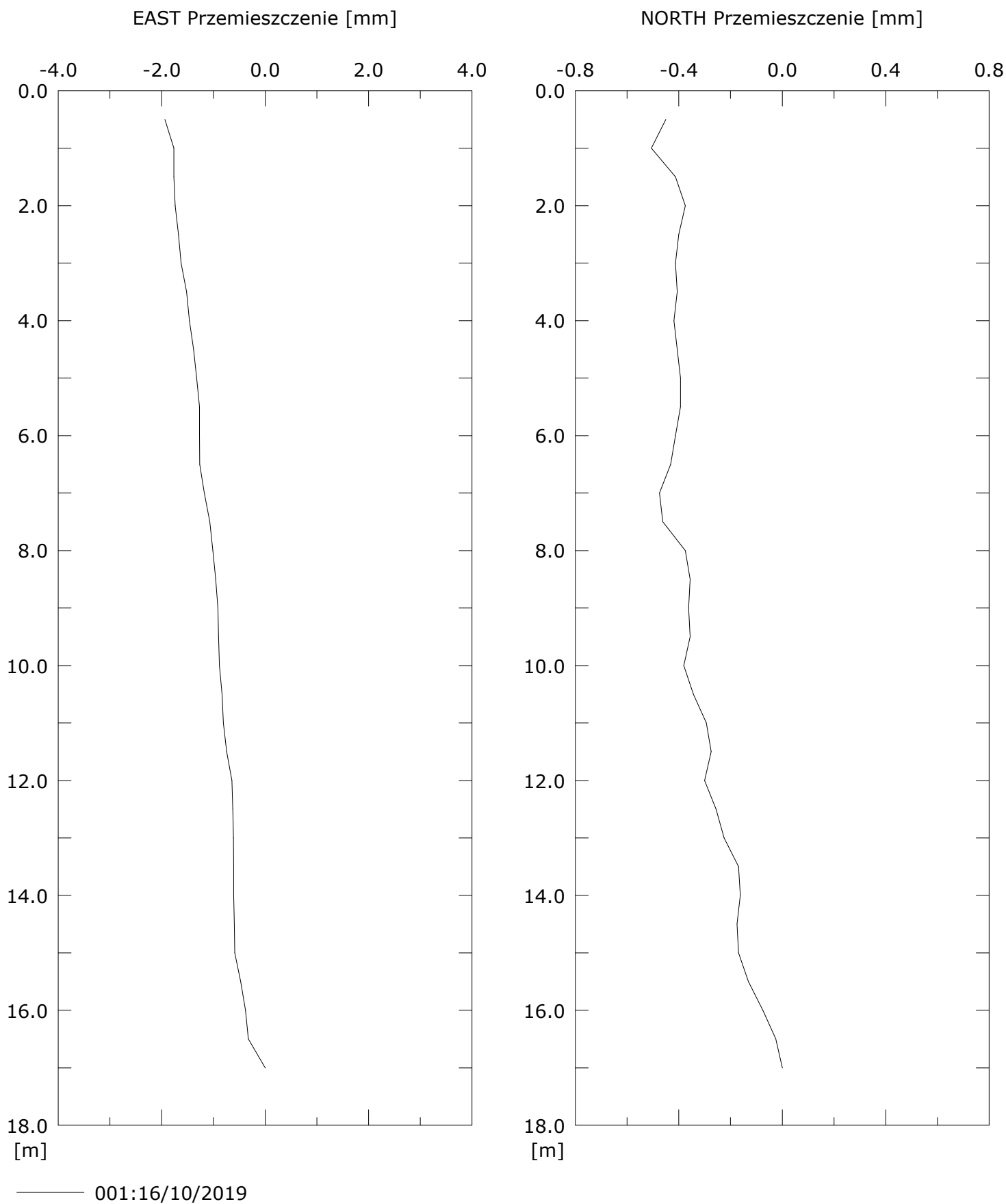
015:19/11/2018

017:04/08/2019

018:24/10/2019

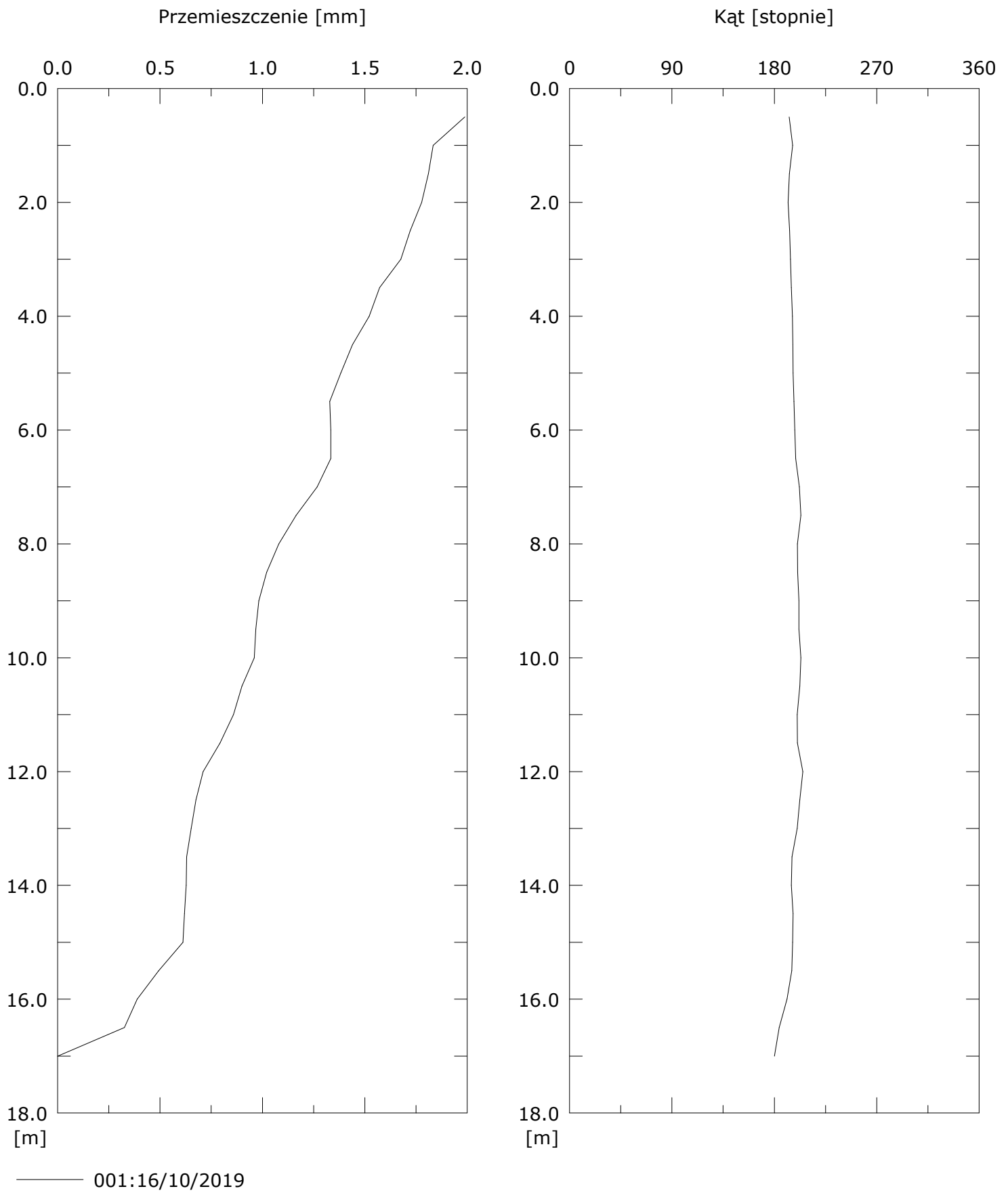
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019

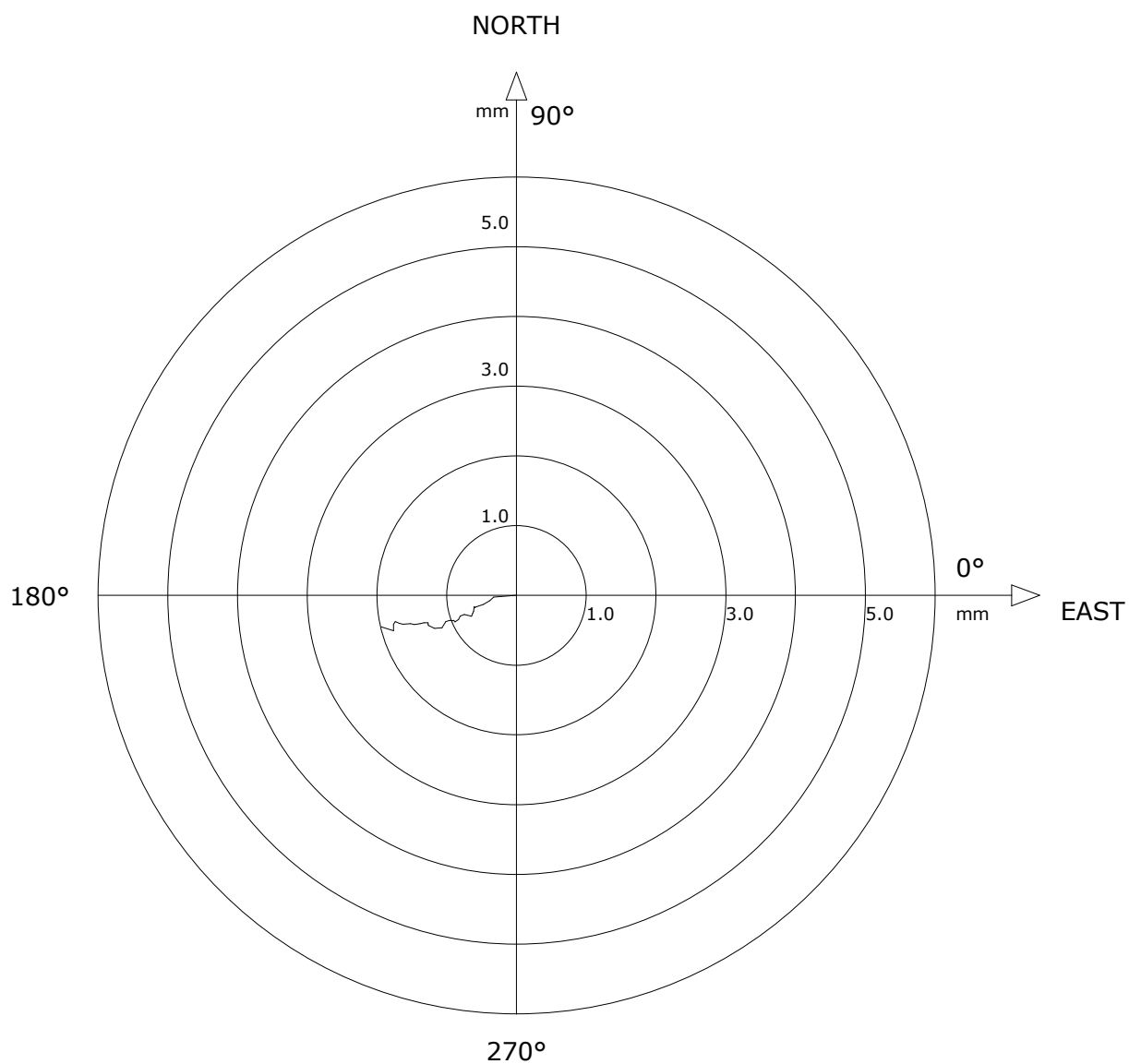


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P4-I1A

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019

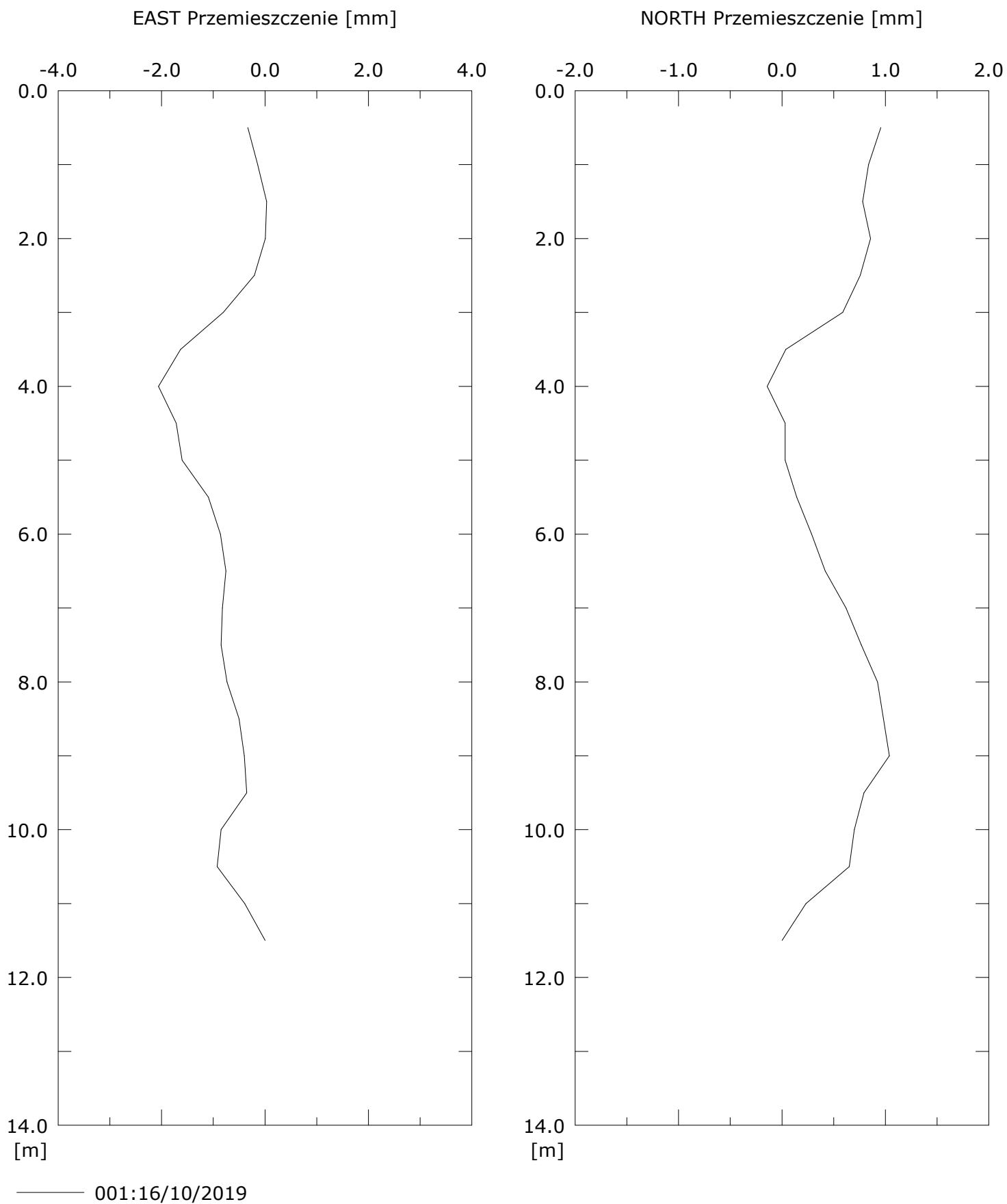
Wykres biegunowy przemieszczeń



001:16/10/2019

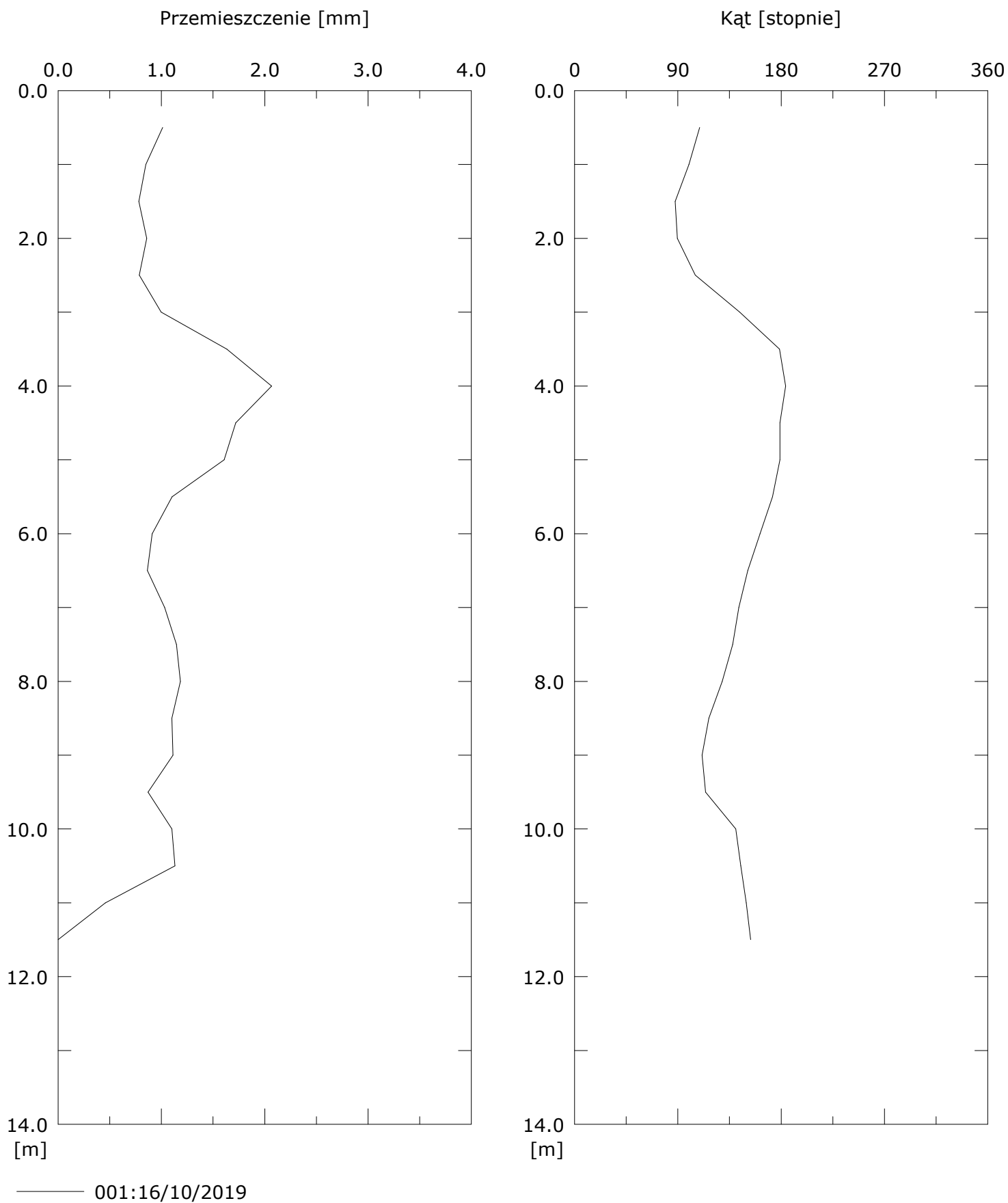
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019

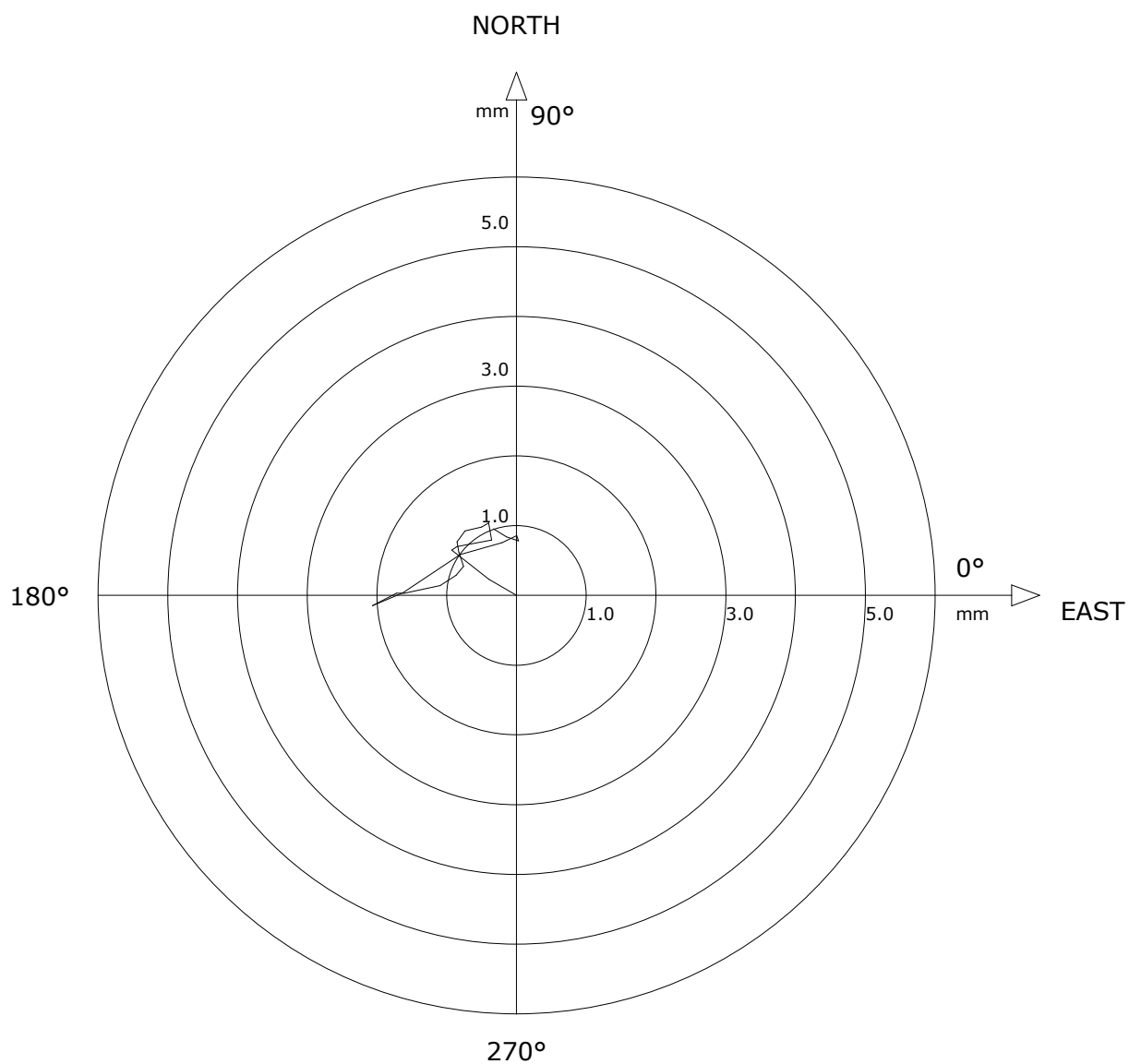


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P4-I2A

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019

Wykres biegunowy przemieszczeń



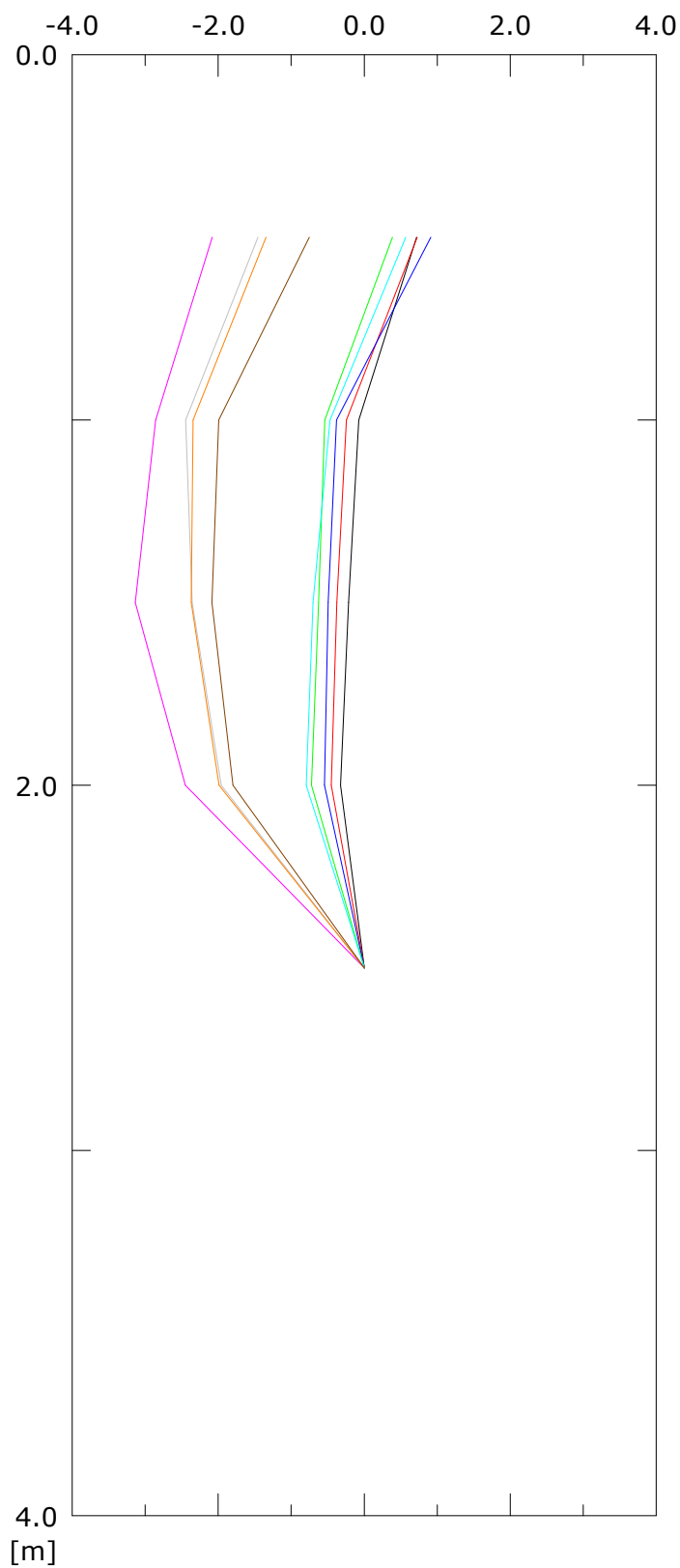
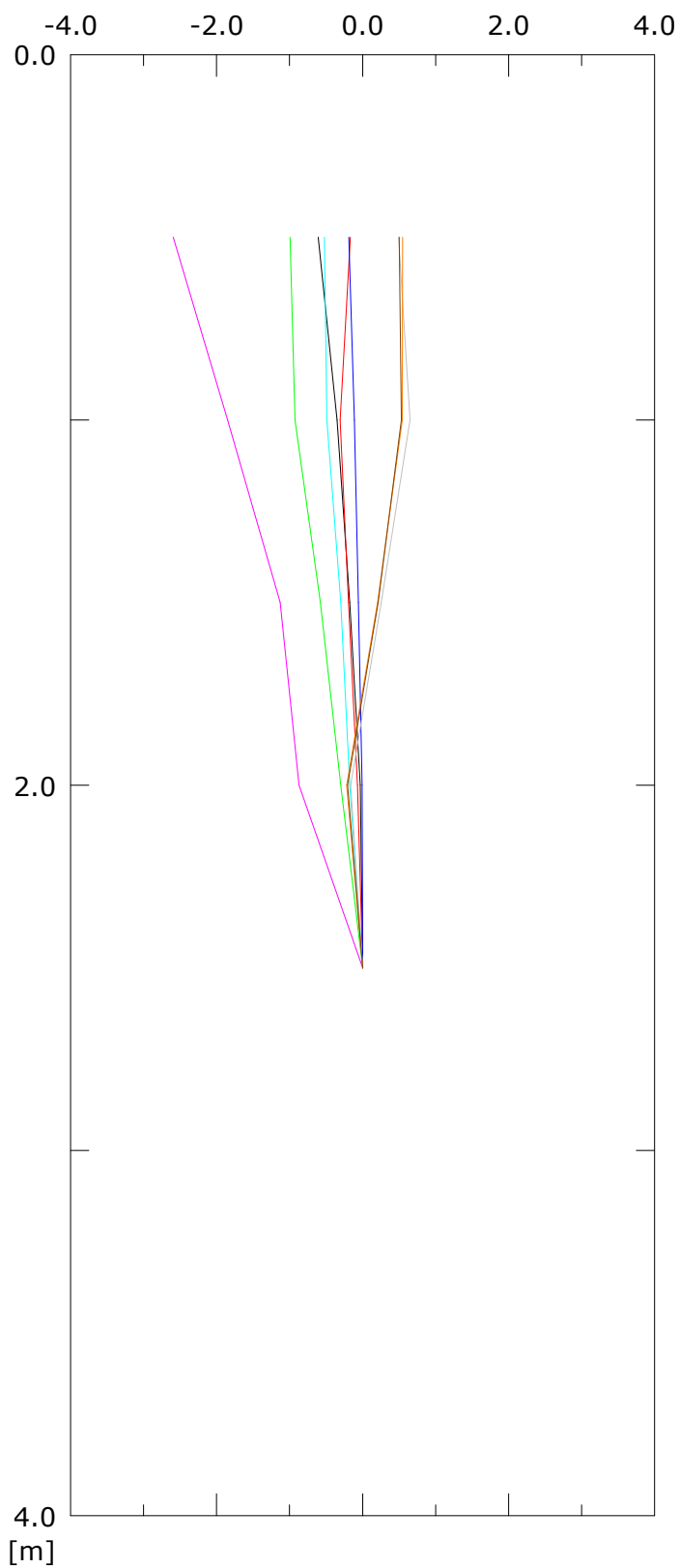
001:16/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

EAST Przemieszczenie [mm]

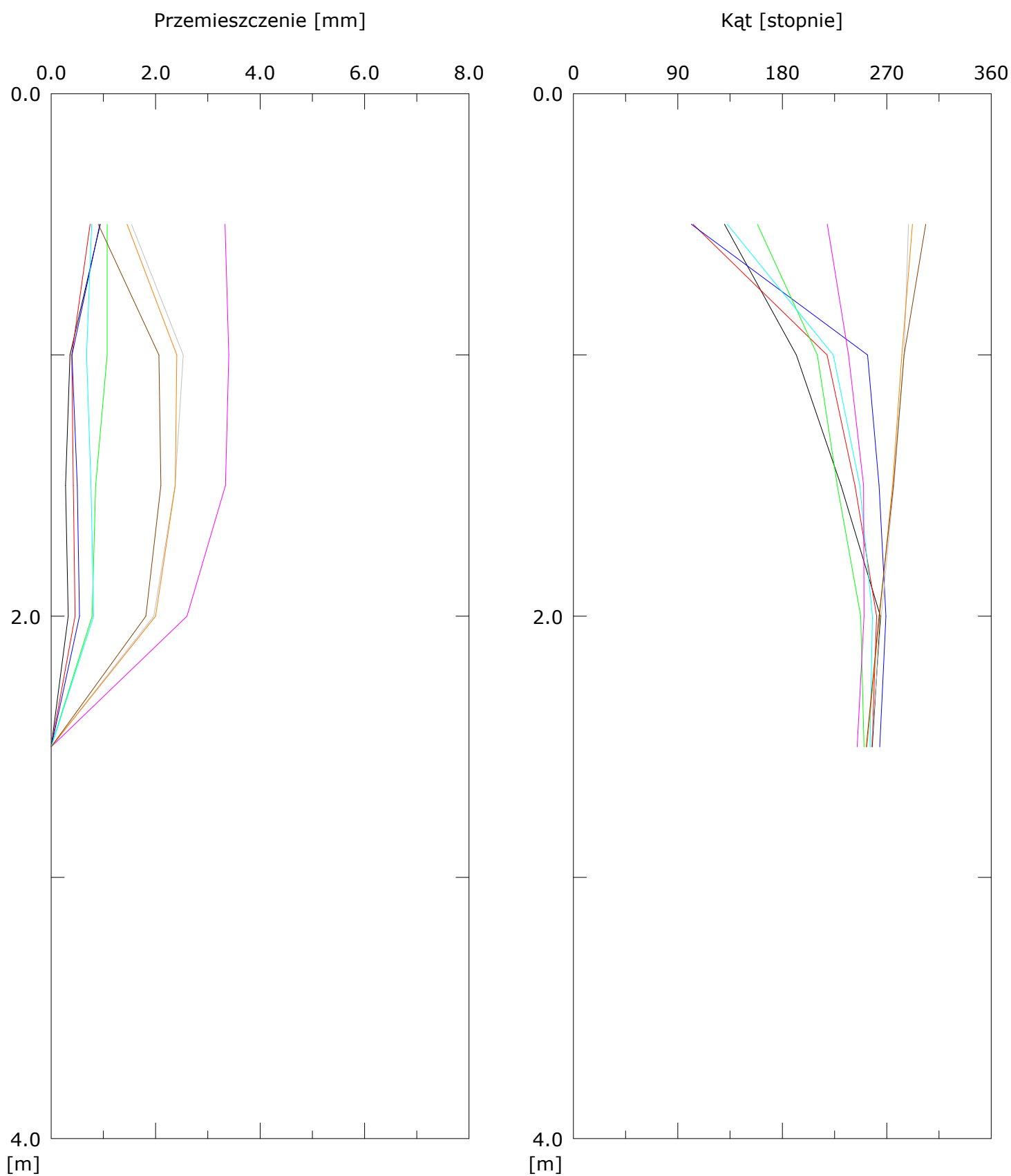
NORTH Przemieszczenie [mm]



003:29/10/2012	005:13/11/2013	007:08/10/2014
009:21/10/2015	011:17/11/2016	013:10/11/2017
015:19/11/2018	017:04/08/2019	018:16/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011



003:29/10/2012

005:13/11/2013

007:08/10/2014

009:21/10/2015

011:17/11/2016

013:10/11/2017

015:19/11/2018

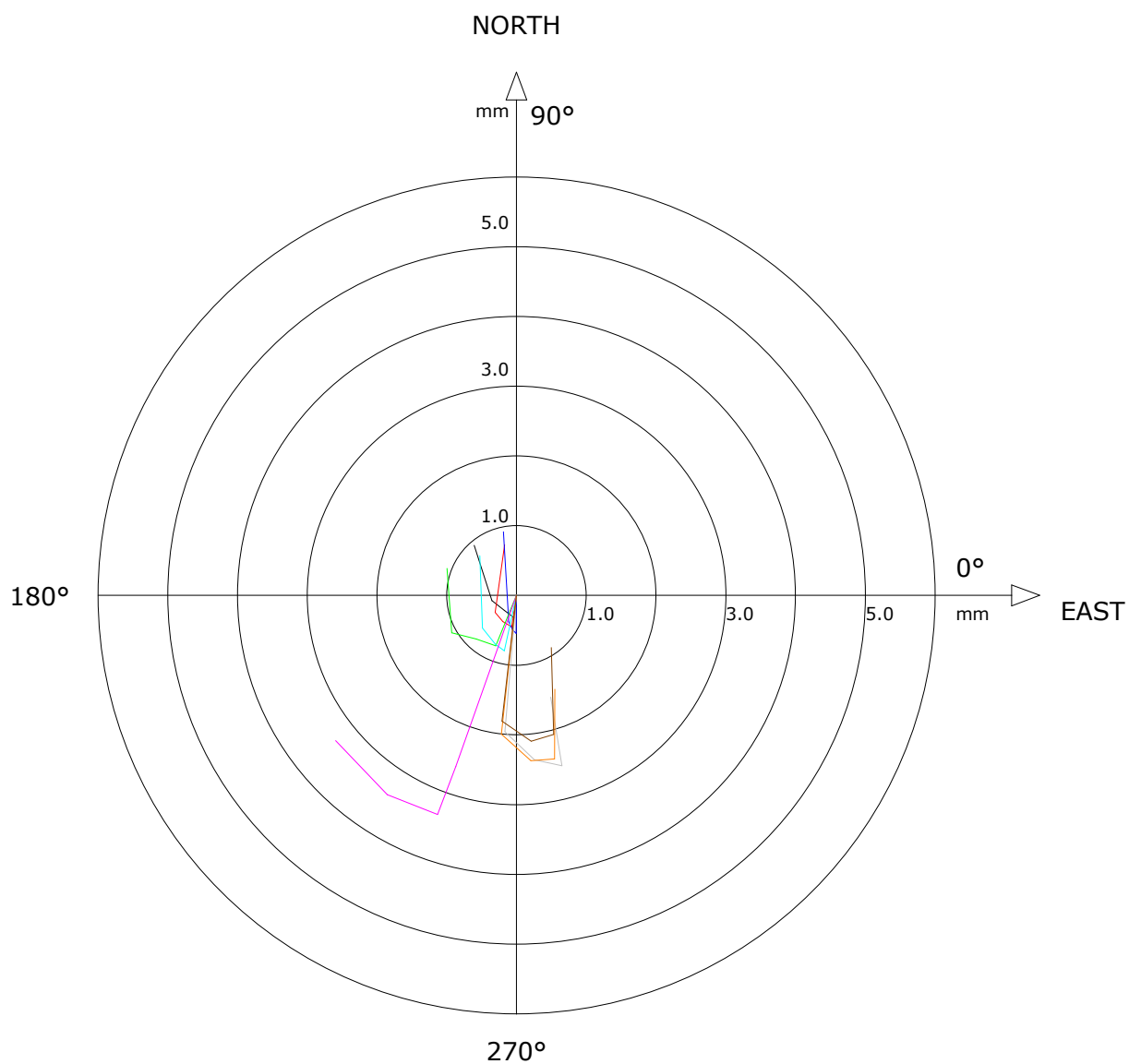
017:04/08/2019

018:16/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



003:29/10/2012

005:13/11/2013

007:08/10/2014

009:21/10/2015

011:17/11/2016

013:10/11/2017

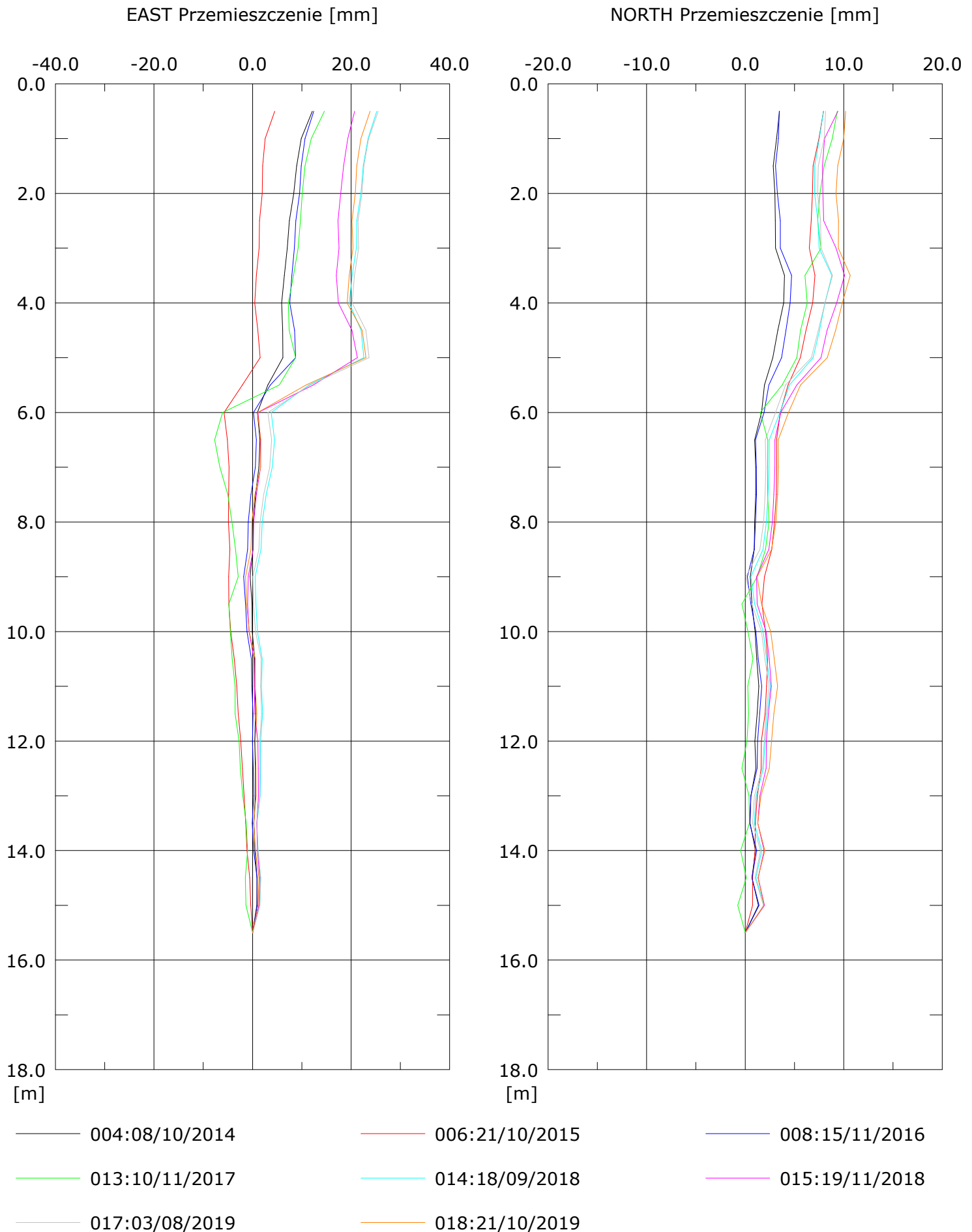
015:19/11/2018

017:04/08/2019

018:16/10/2019

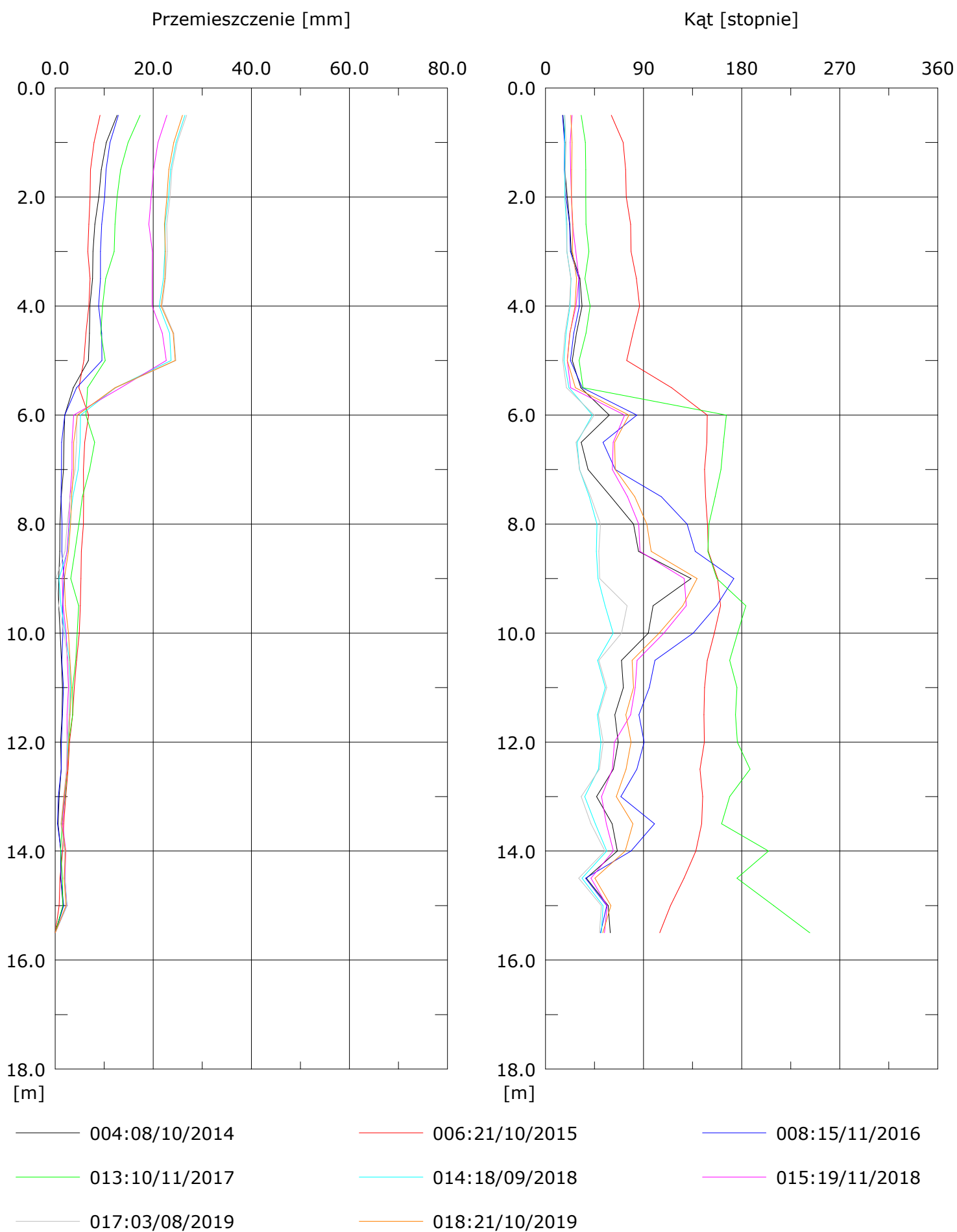
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

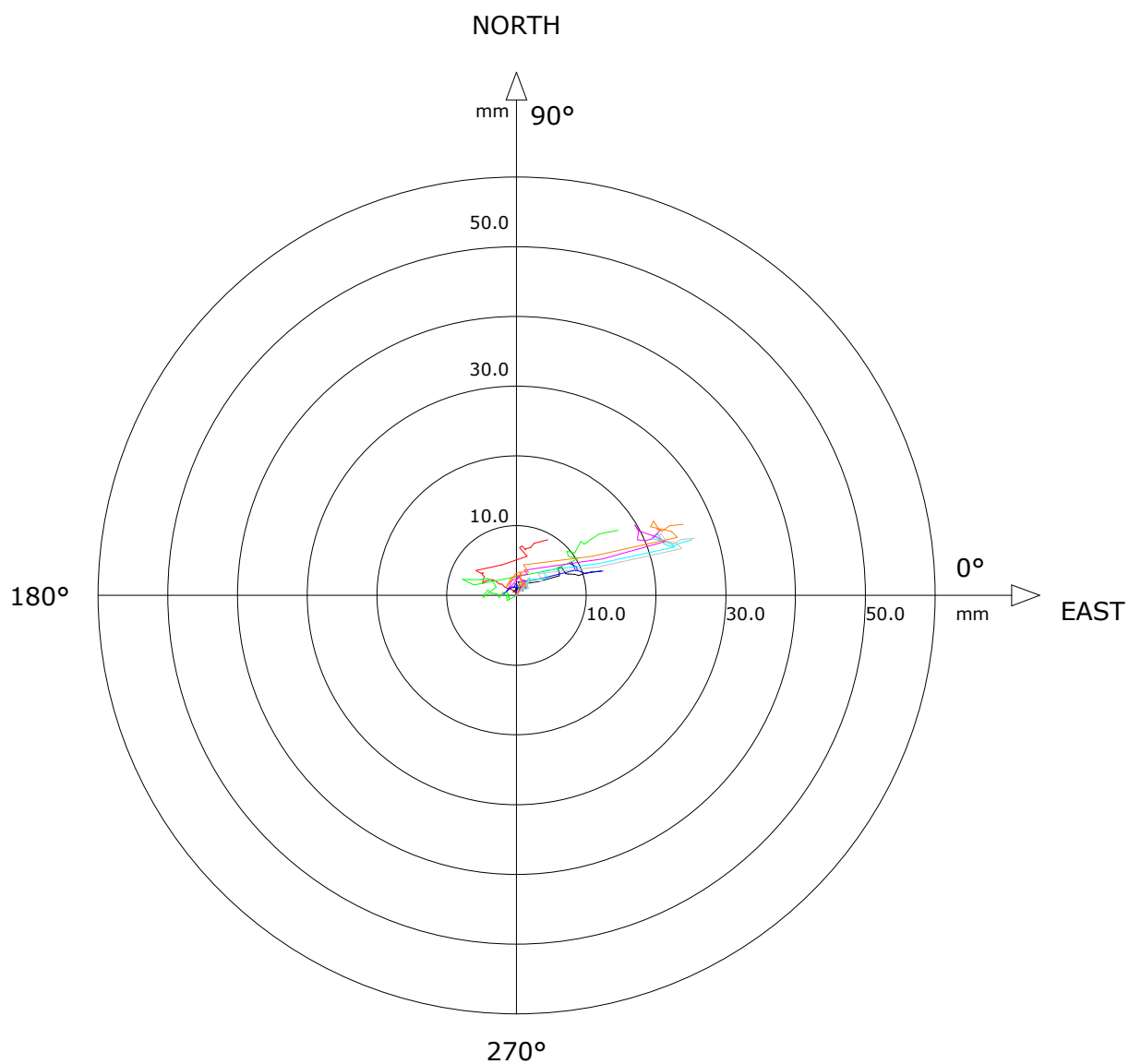


Obiekt: Góra Kalwaria Rura inklinometryczna: P5-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



004:08/10/2014

006:21/10/2015

008:15/11/2016

013:10/11/2017

014:18/09/2018

015:19/11/2018

017:03/08/2019

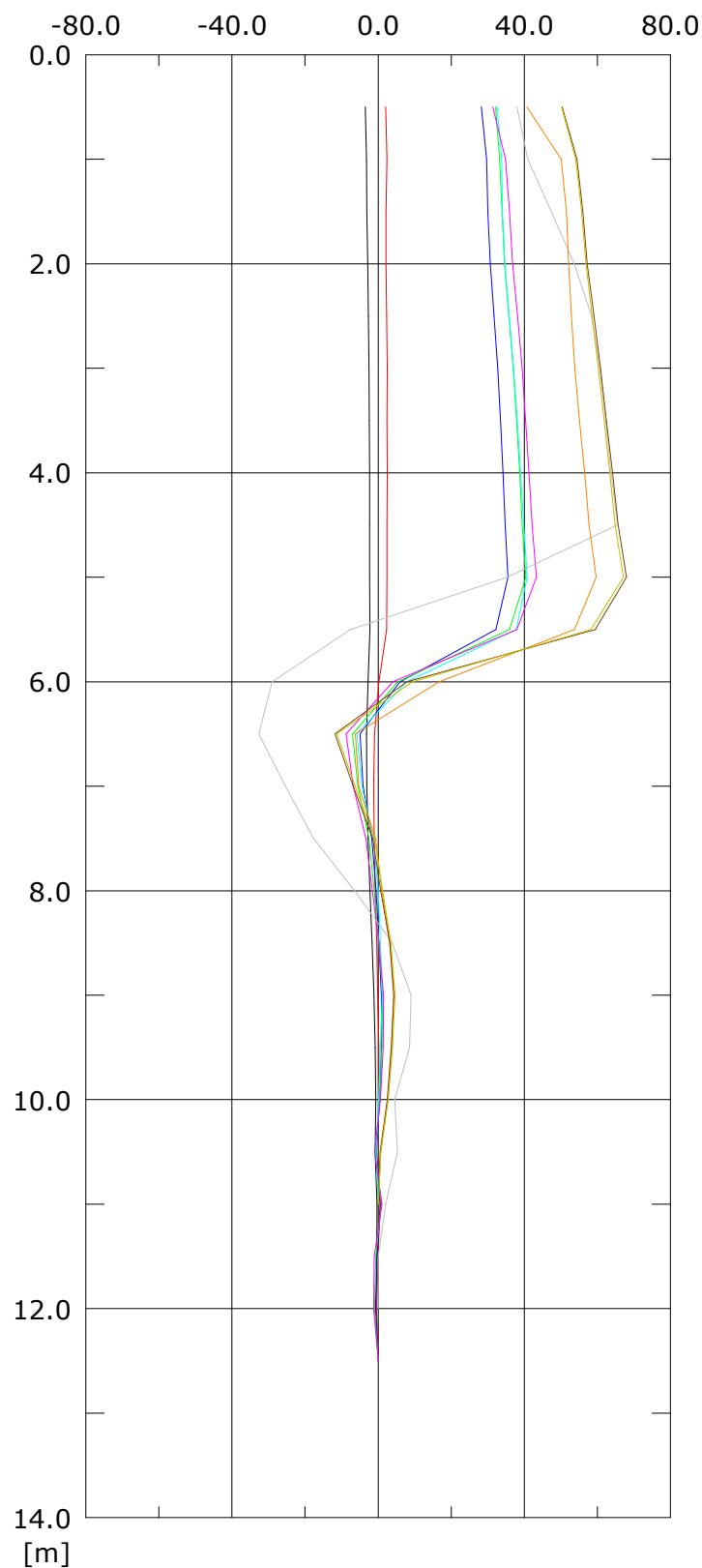
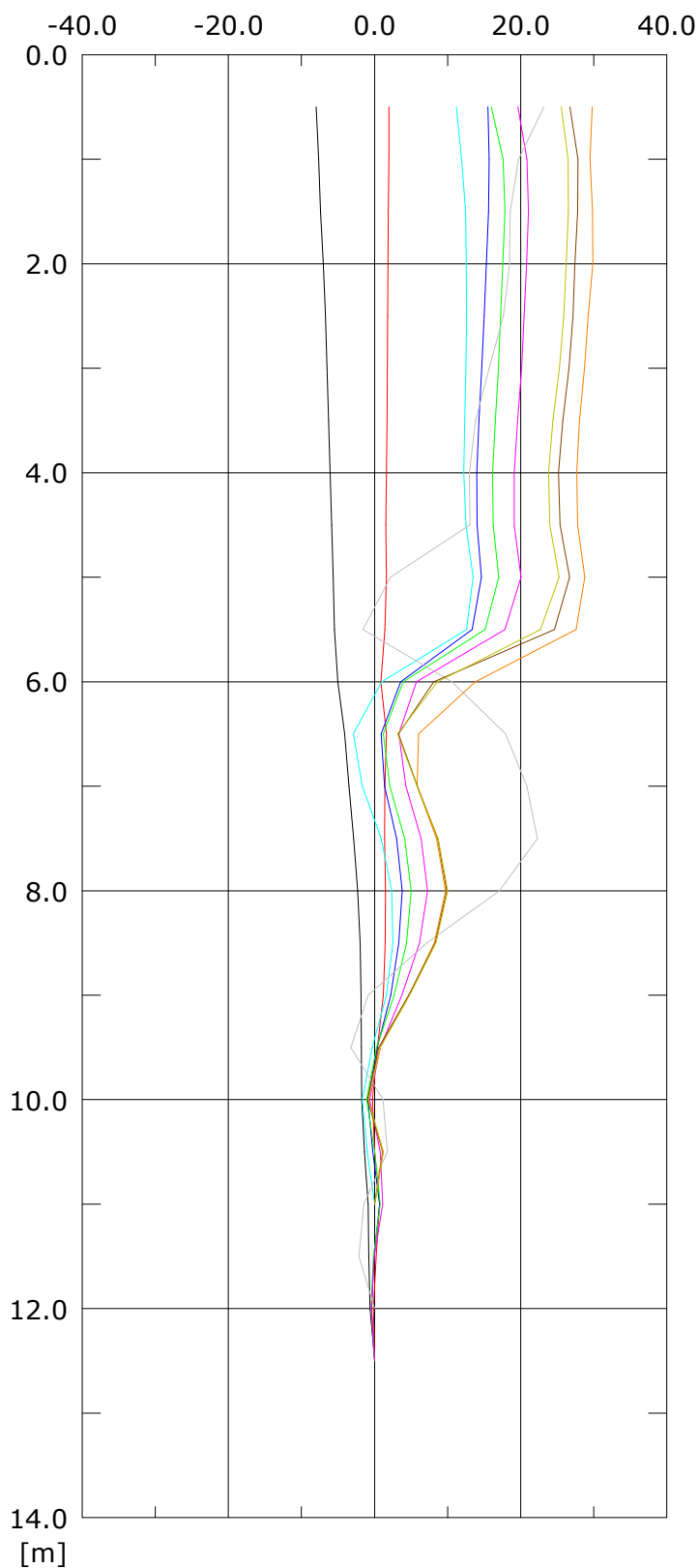
018:21/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

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

011:15/11/2016

013:10/11/2017

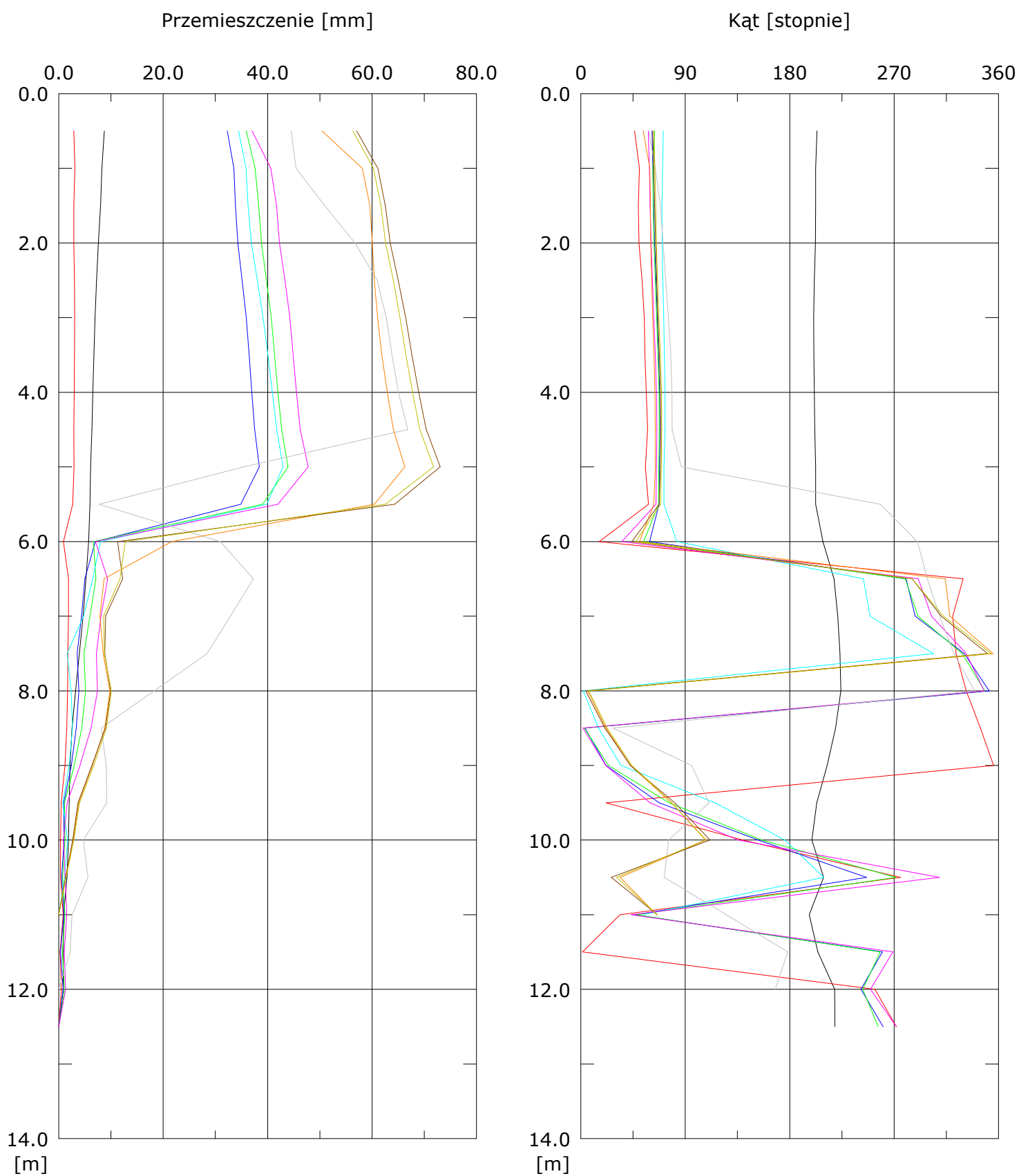
015:19/11/2018

017:31/07/2019

018:16/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011



001:24/11/2011

003:24/10/2012

005:13/11/2013

007:13/10/2014

009:21/10/2015

011:15/11/2016

013:10/11/2017

015:19/11/2018

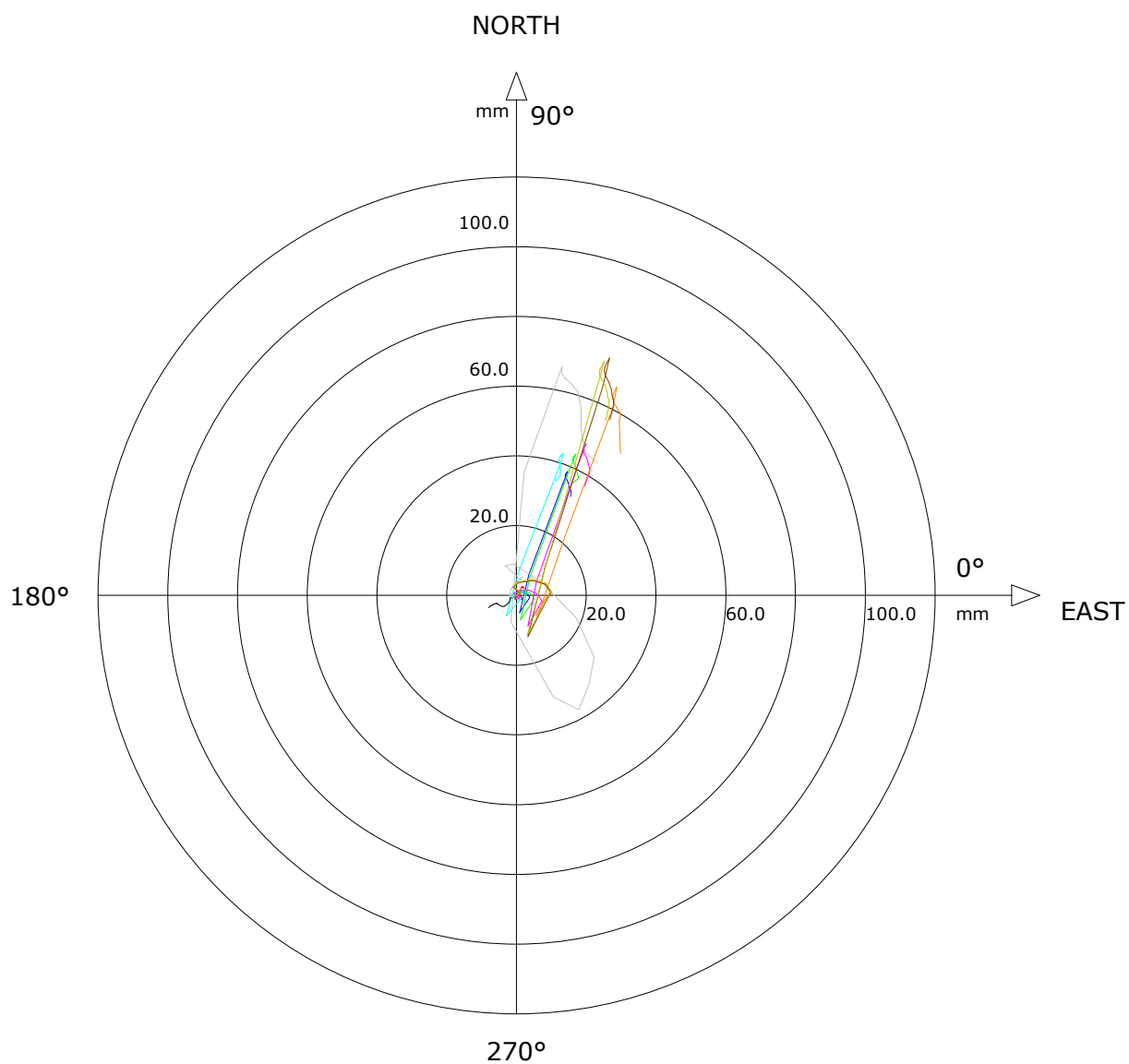
017:31/07/2019

018:16/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:24/11/2011

003:24/10/2012

005:13/11/2013

007:13/10/2014

009:21/10/2015

011:15/11/2016

013:10/11/2017

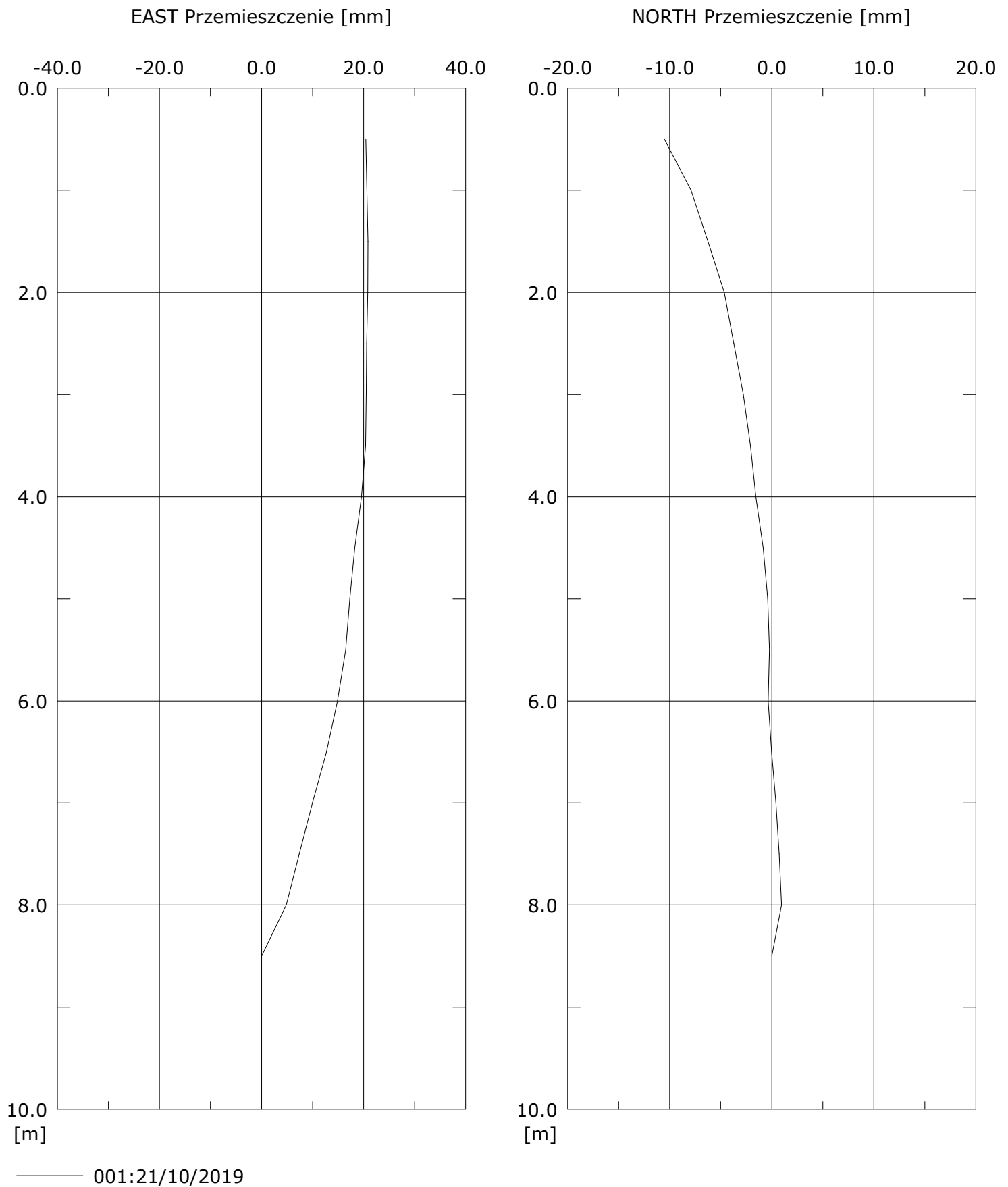
015:19/11/2018

017:31/07/2019

018:16/10/2019

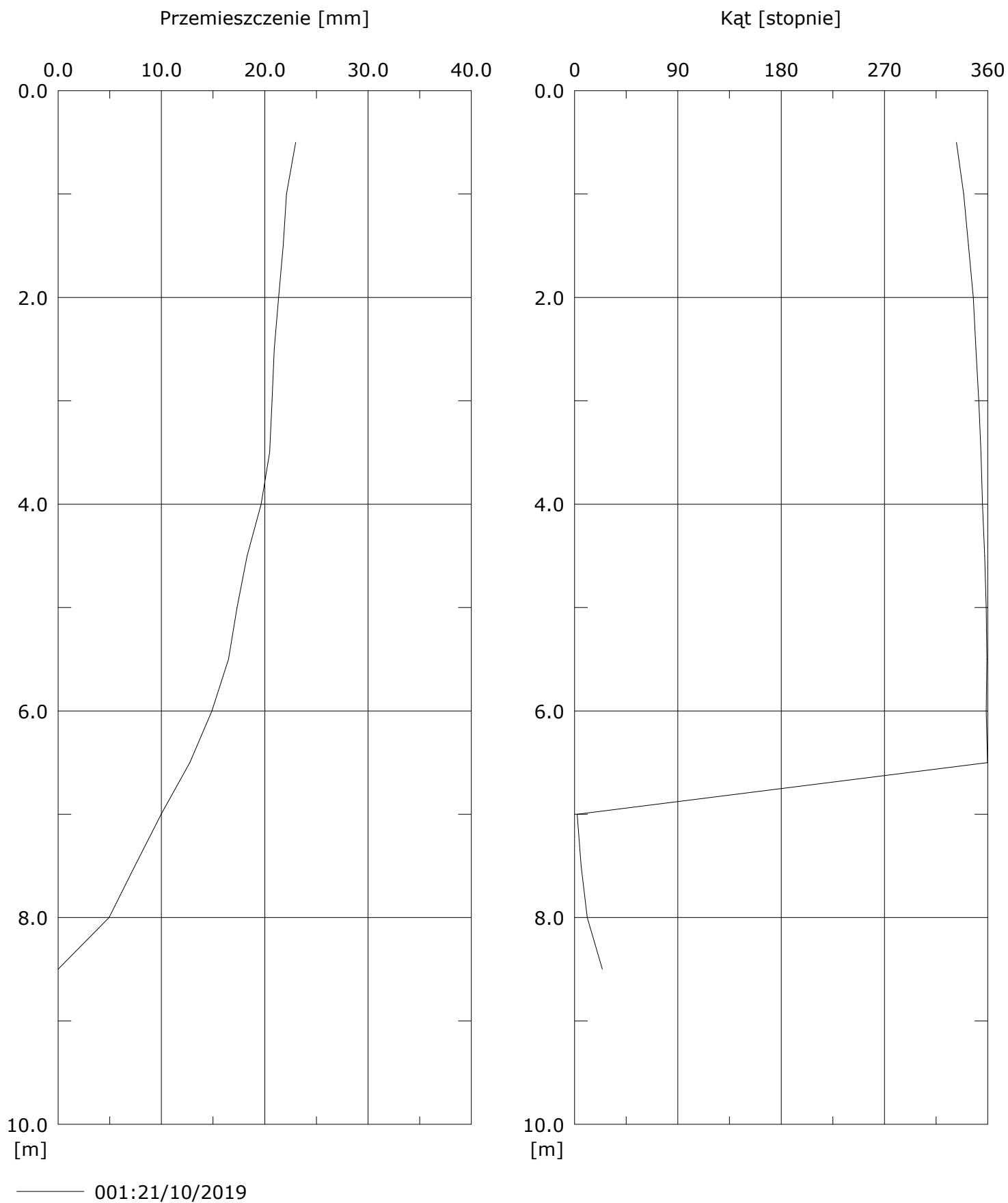
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019

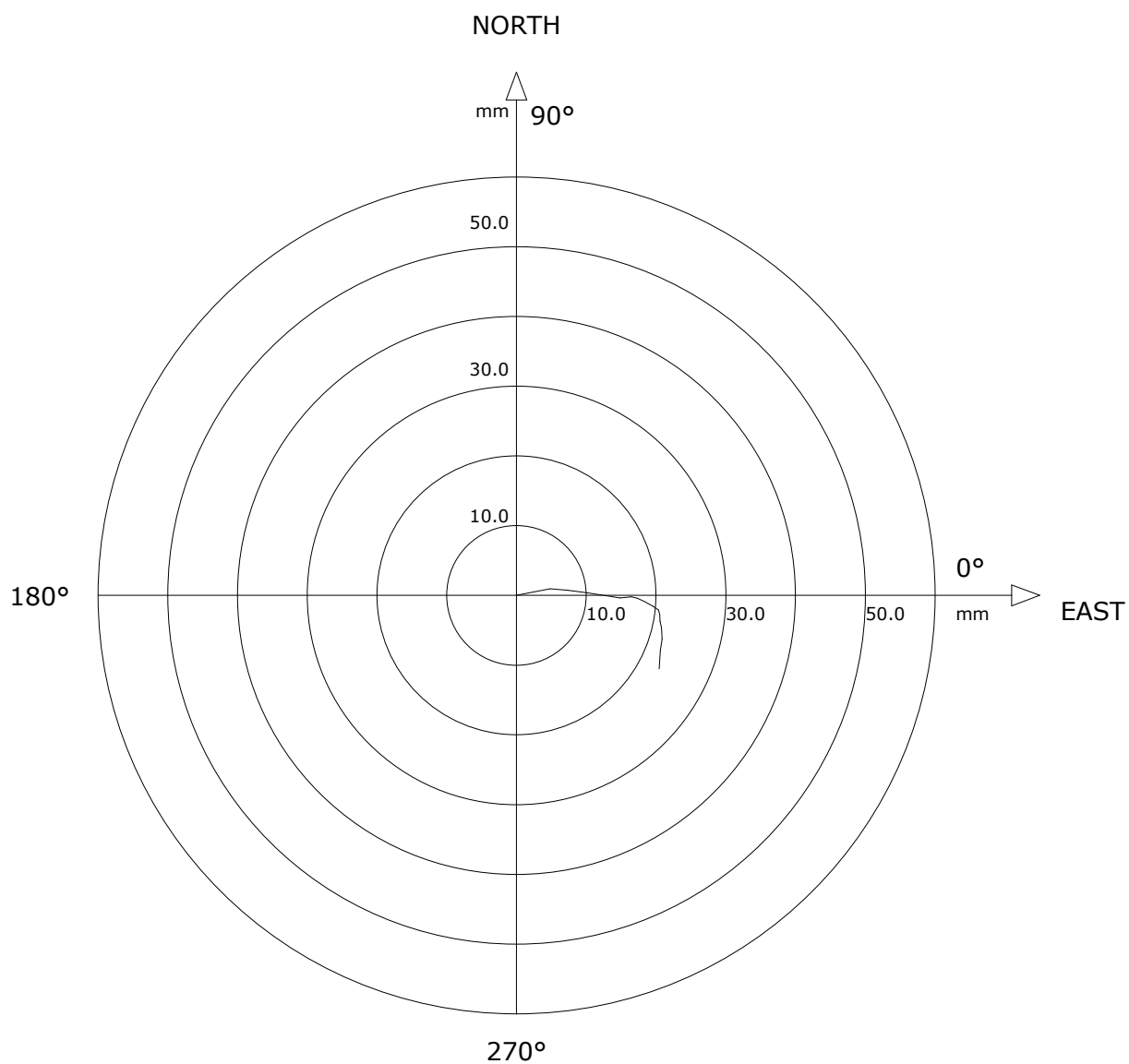


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P5-I3A

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:31/07/2019

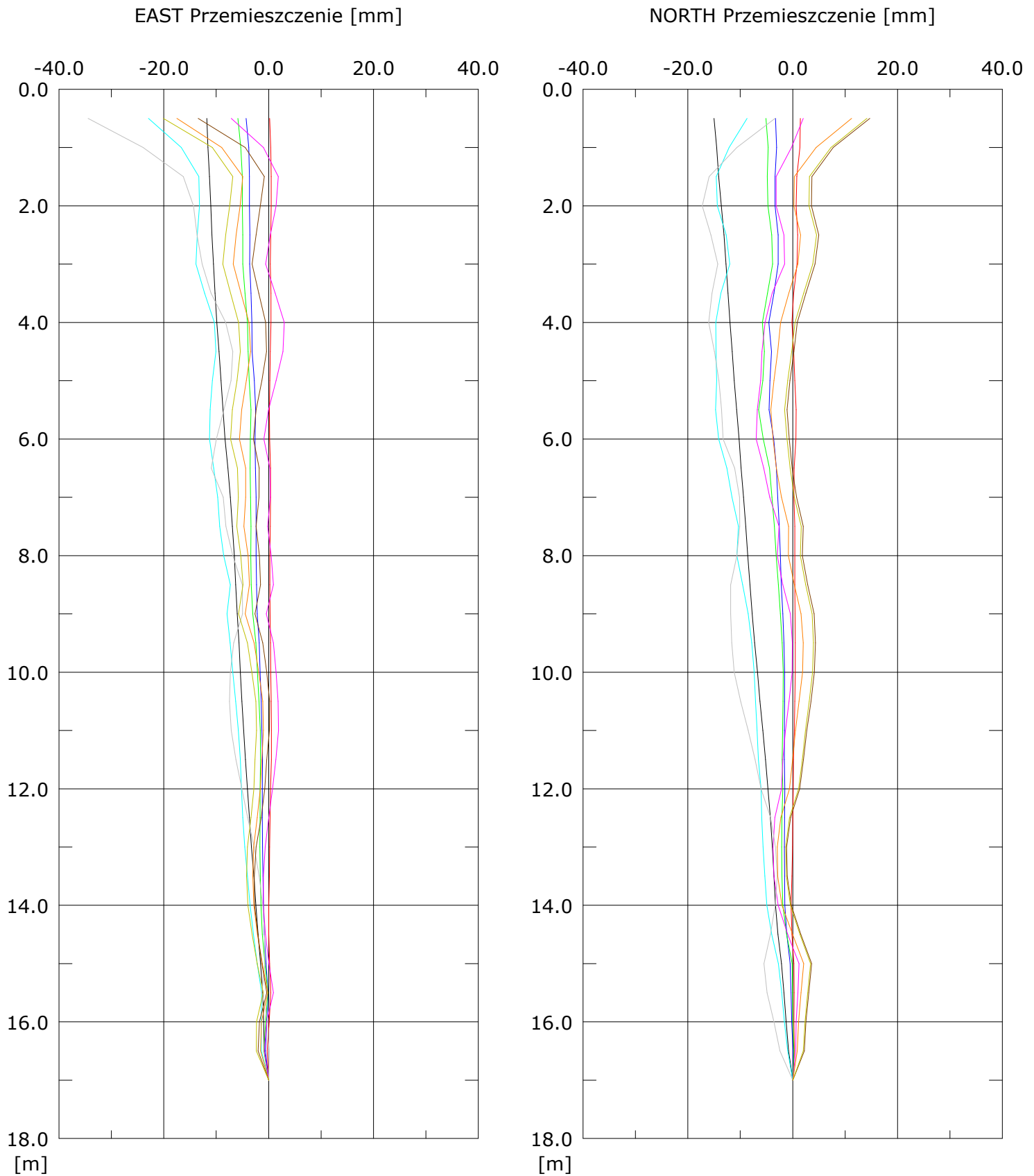
Wykres biegunowy przemieszczeń



001:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:23/11/2017

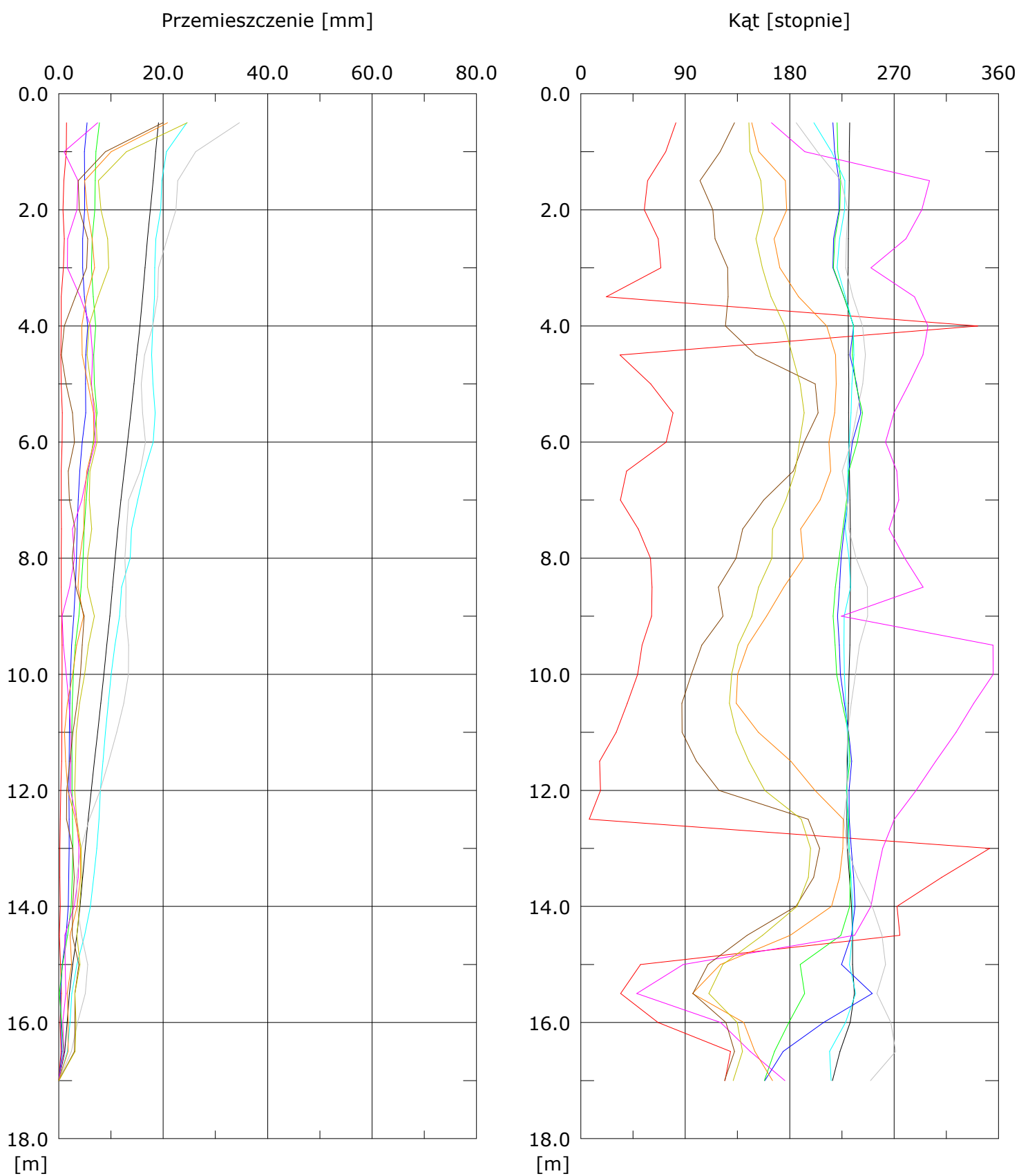
015:20/11/2018

017:30/07/2019

018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:23/11/2017

015:20/11/2018

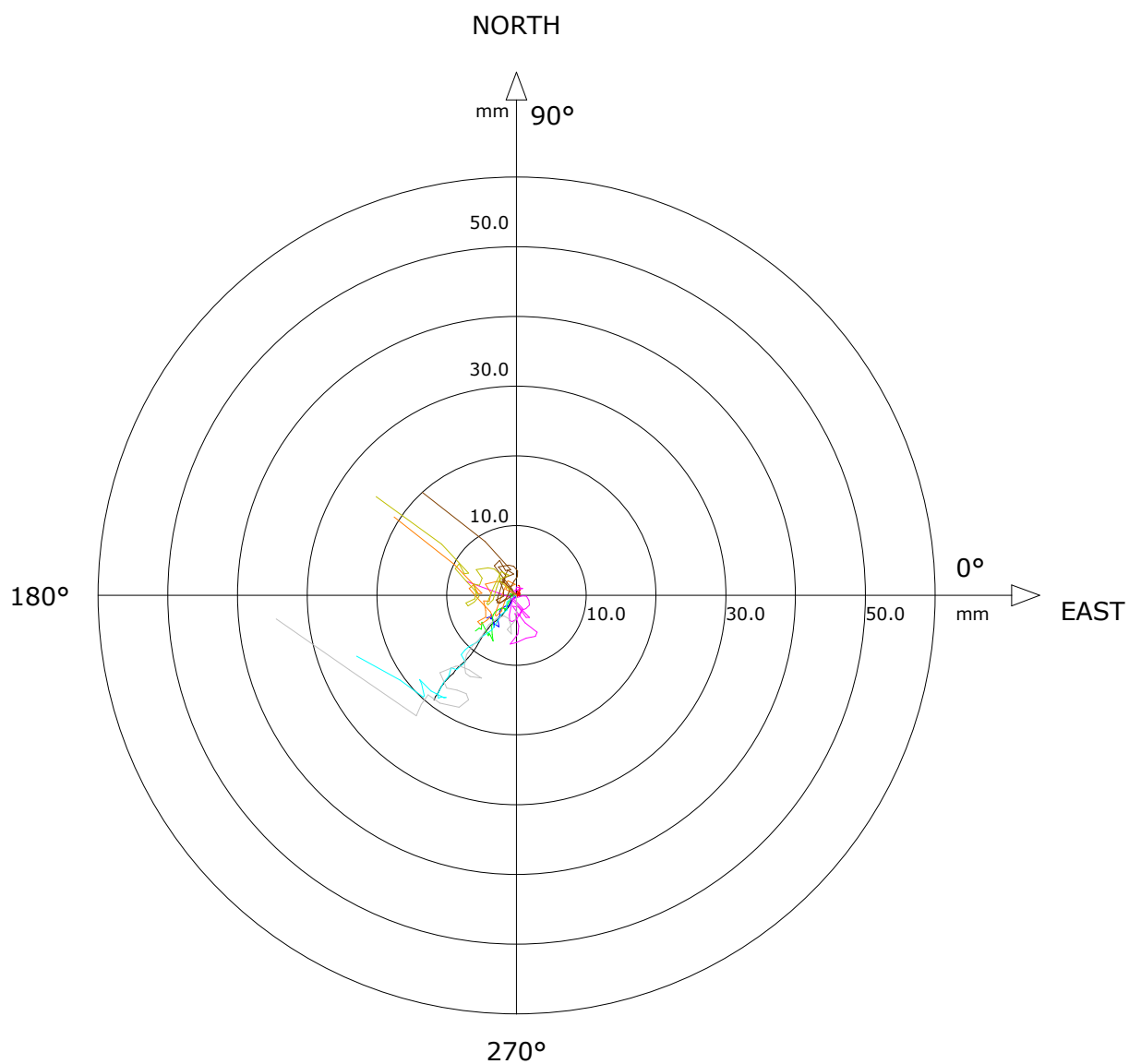
017:30/07/2019

018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:23/11/2017

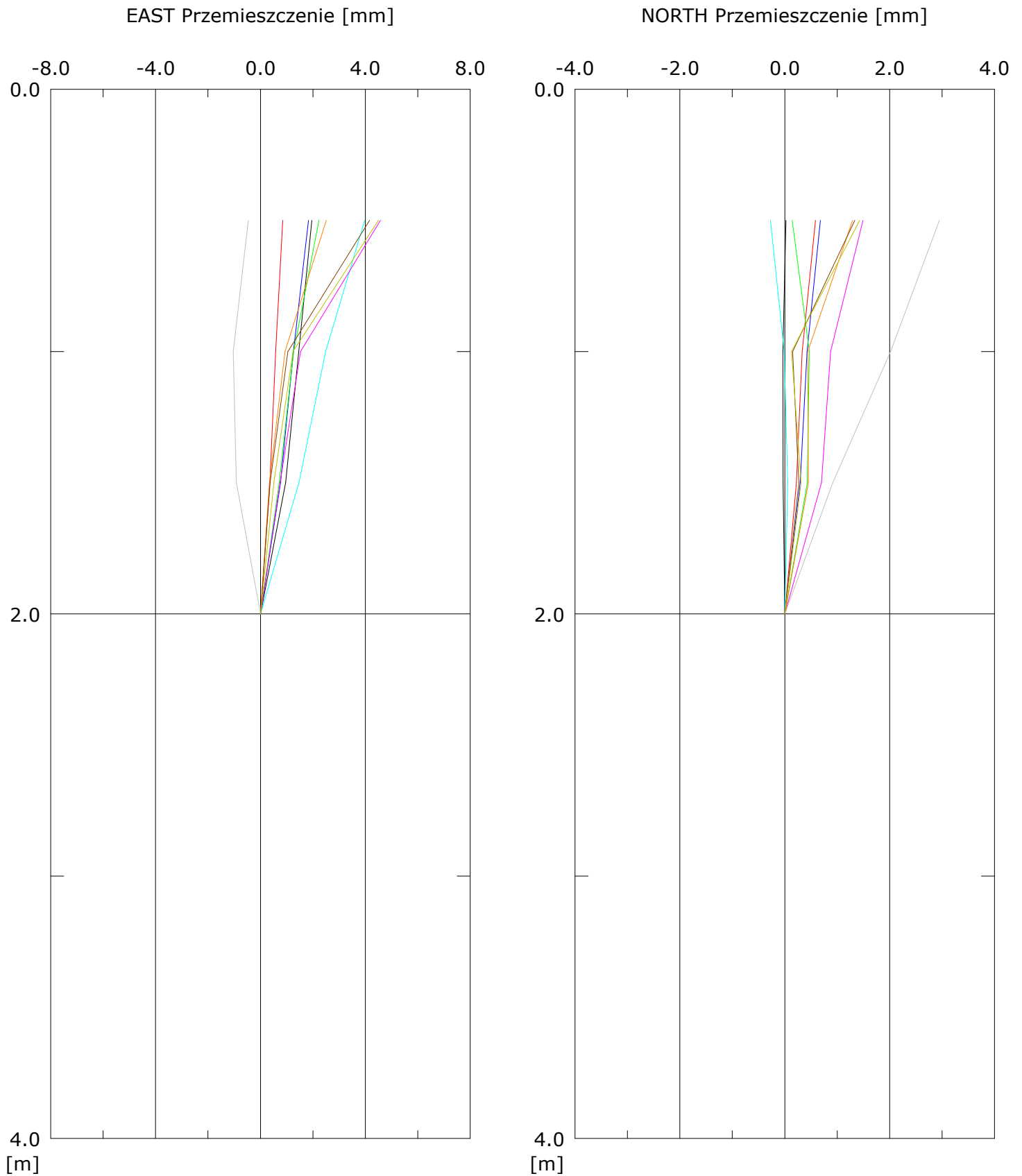
015:20/11/2018

017:30/07/2019

018:21/10/2019

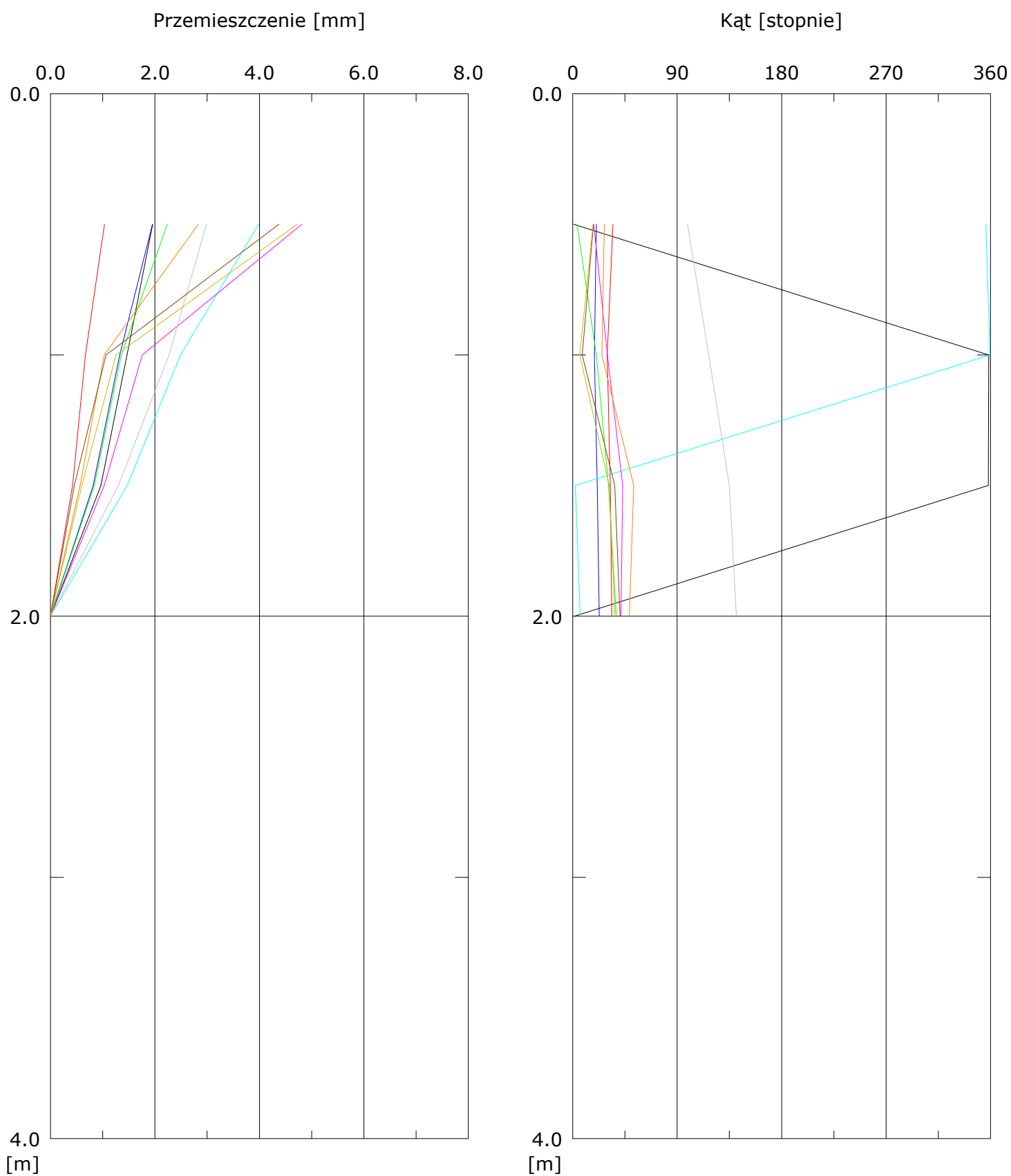
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:13/10/2011



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

011:04/11/2016

013:10/11/2017

015:20/11/2018

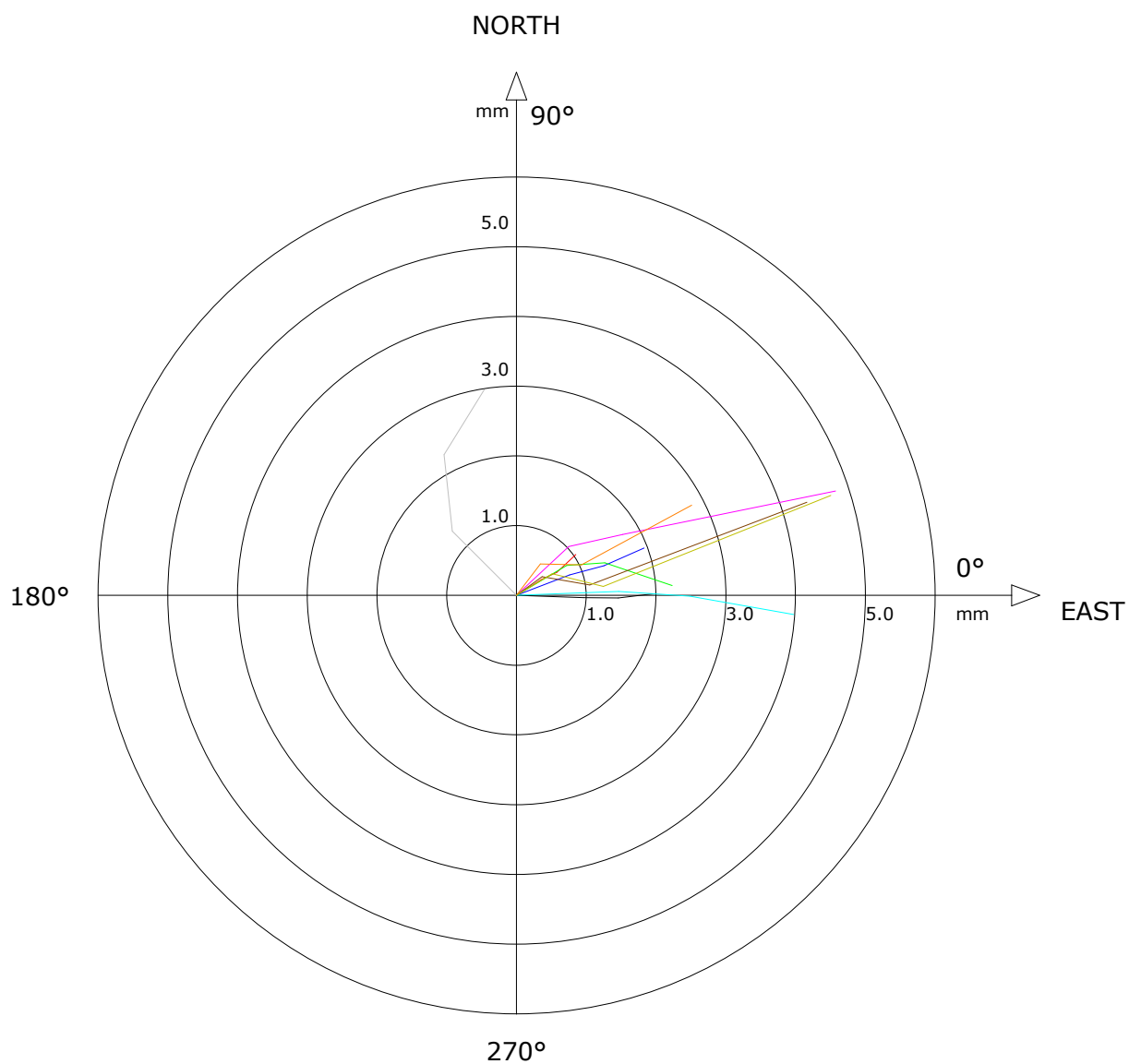
017:30/07/2019

018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:10/11/2017

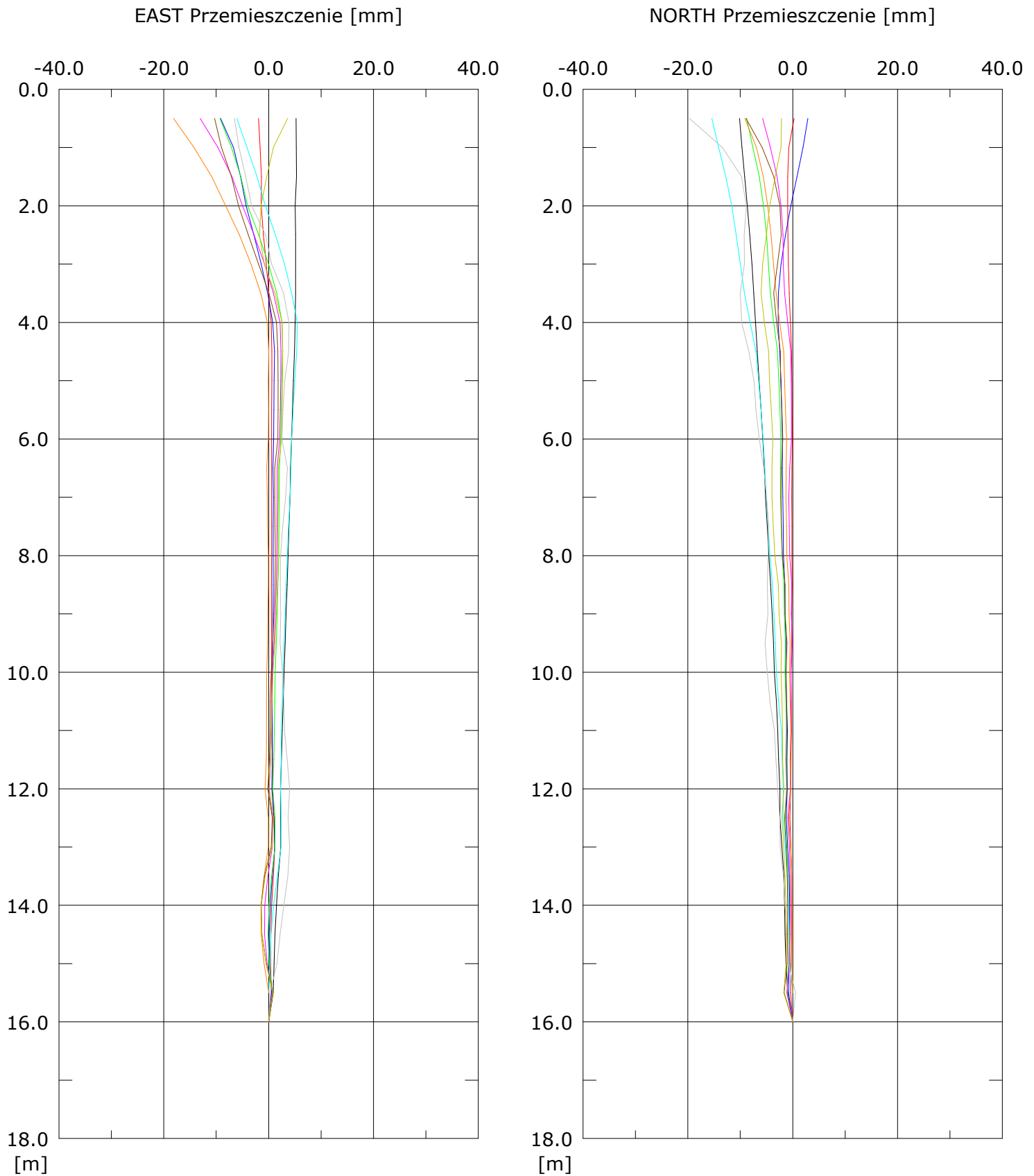
015:20/11/2018

017:30/07/2019

018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:10/11/2017

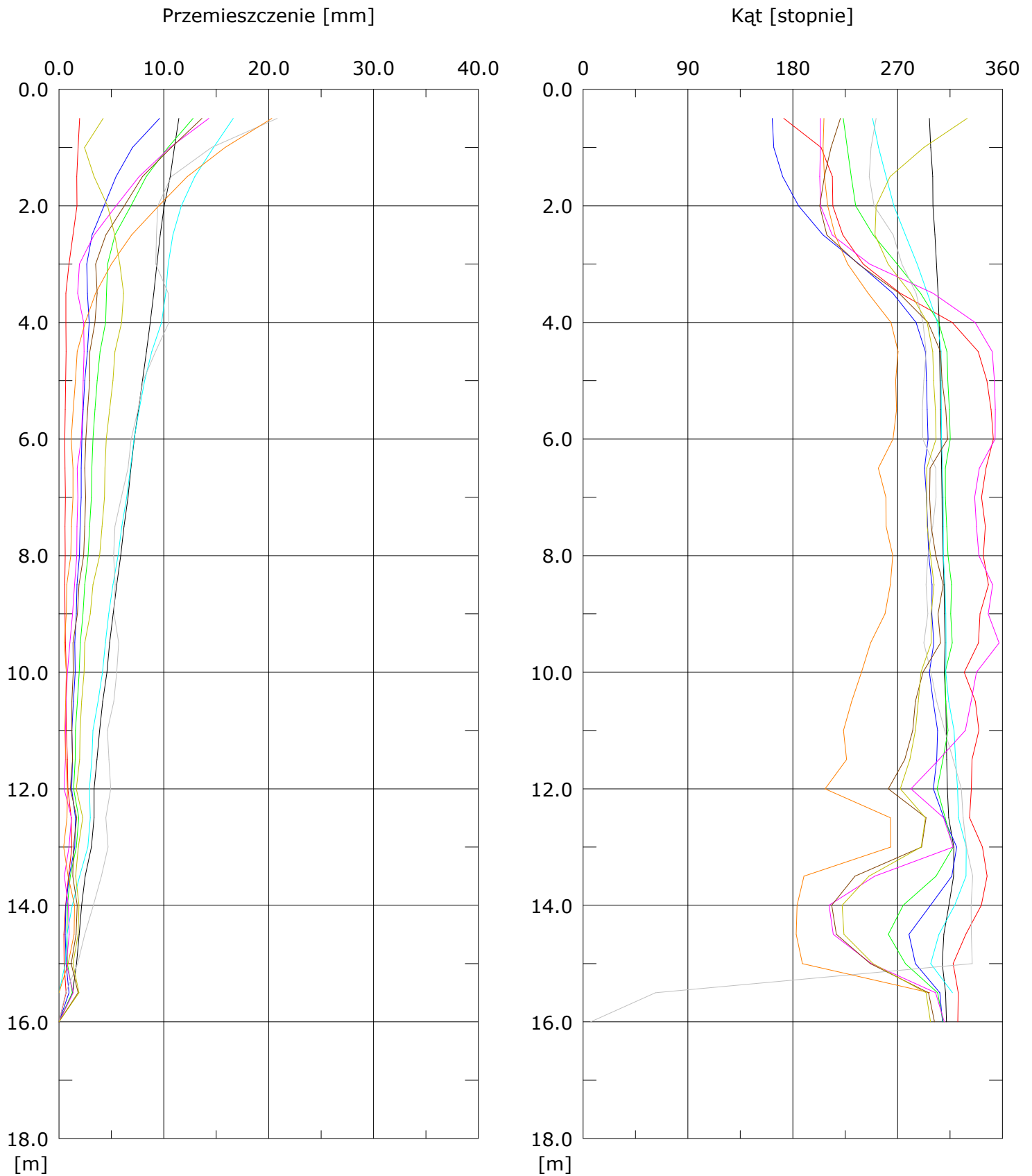
016:20/11/2018

017:30/07/2019

018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:10/11/2017

016:20/11/2018

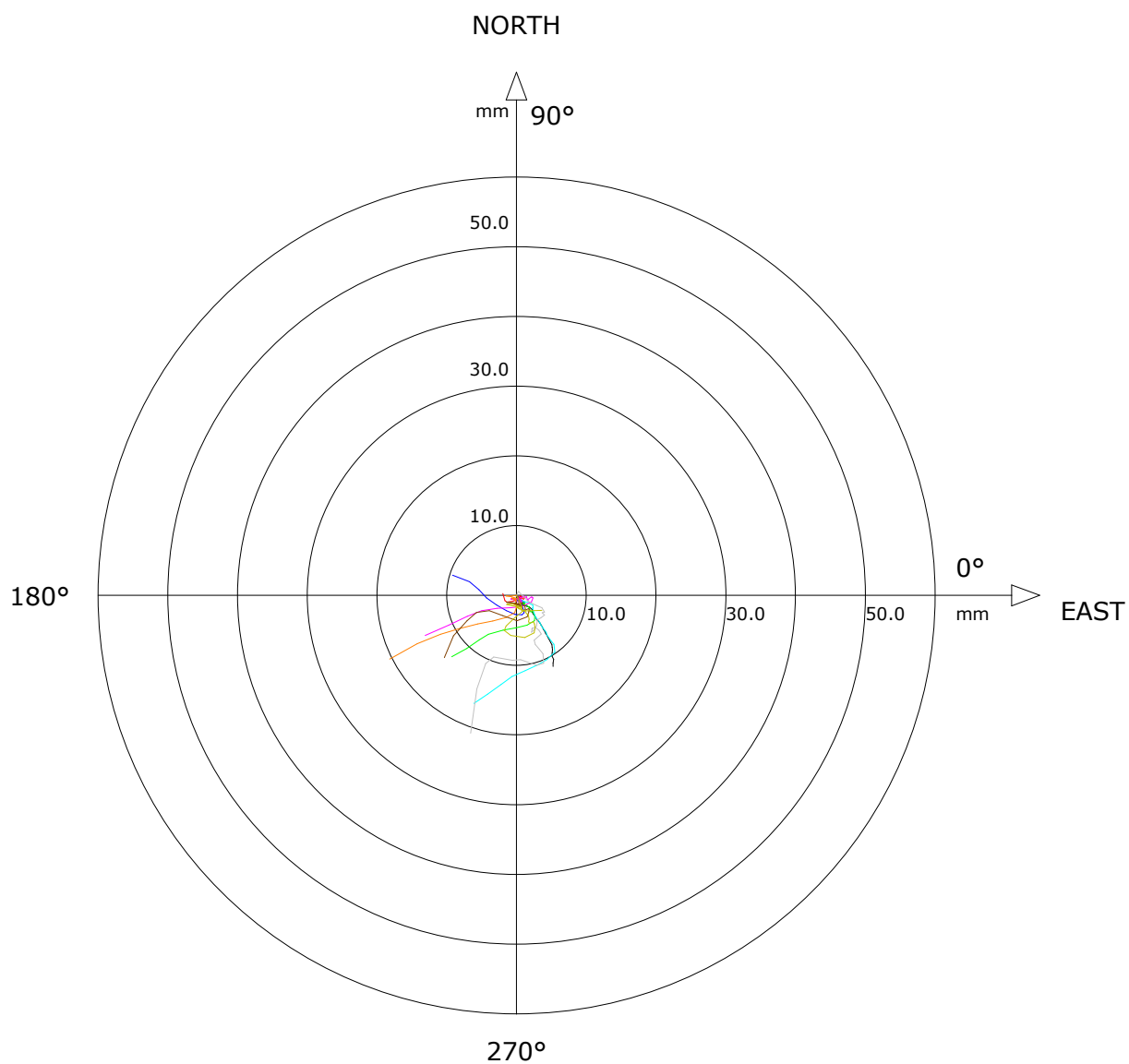
017:30/07/2019

018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:10/11/2017

016:20/11/2018

017:30/07/2019

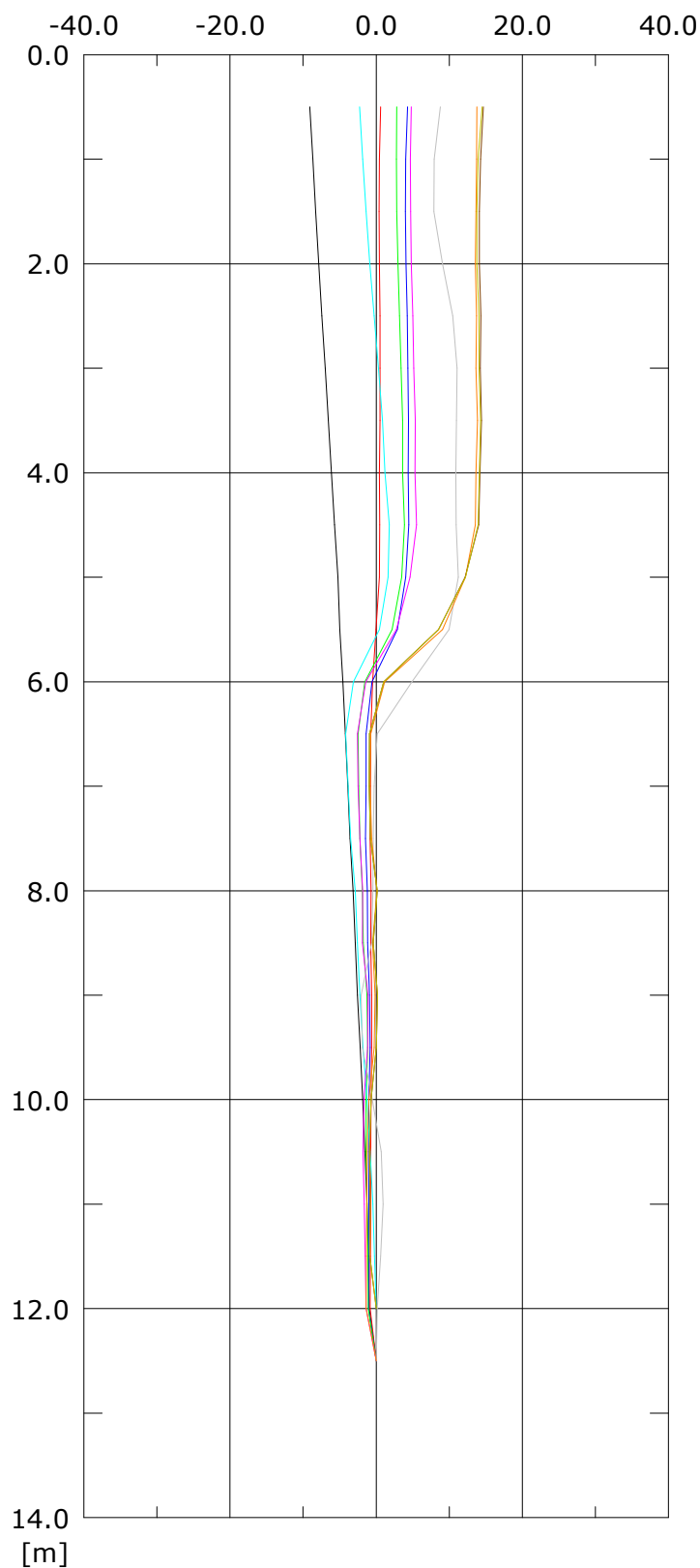
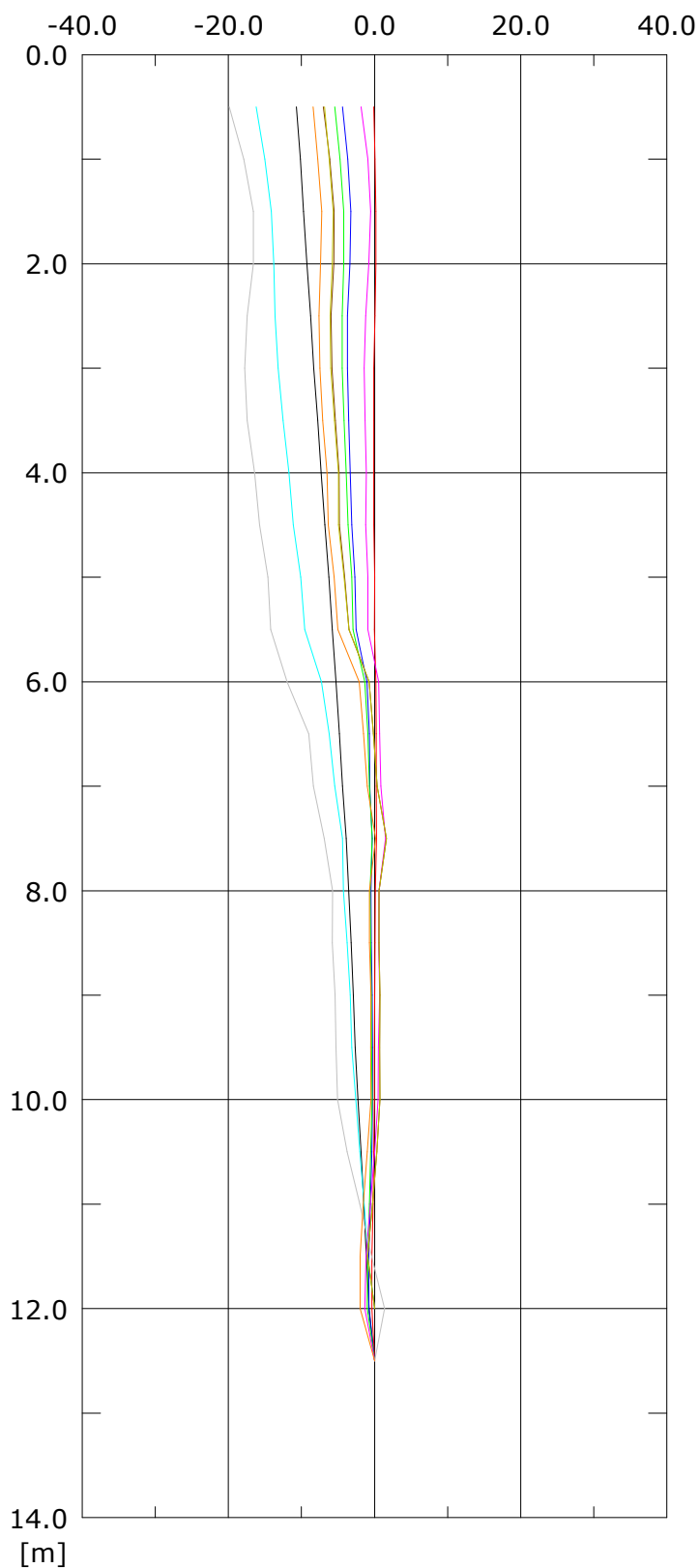
018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:06/10/2017

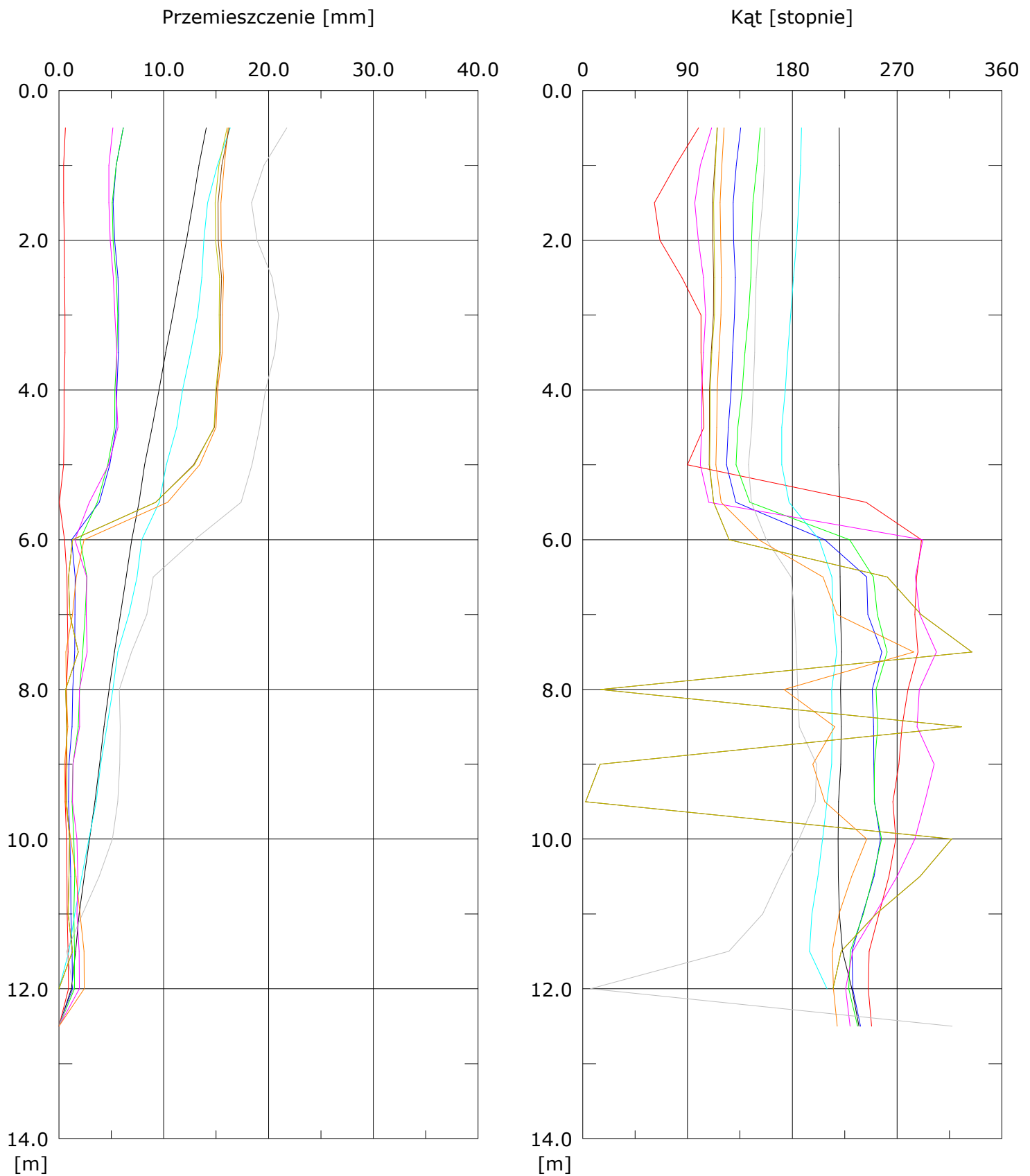
015:20/11/2018

017:30/07/2019

018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:06/10/2017

015:20/11/2018

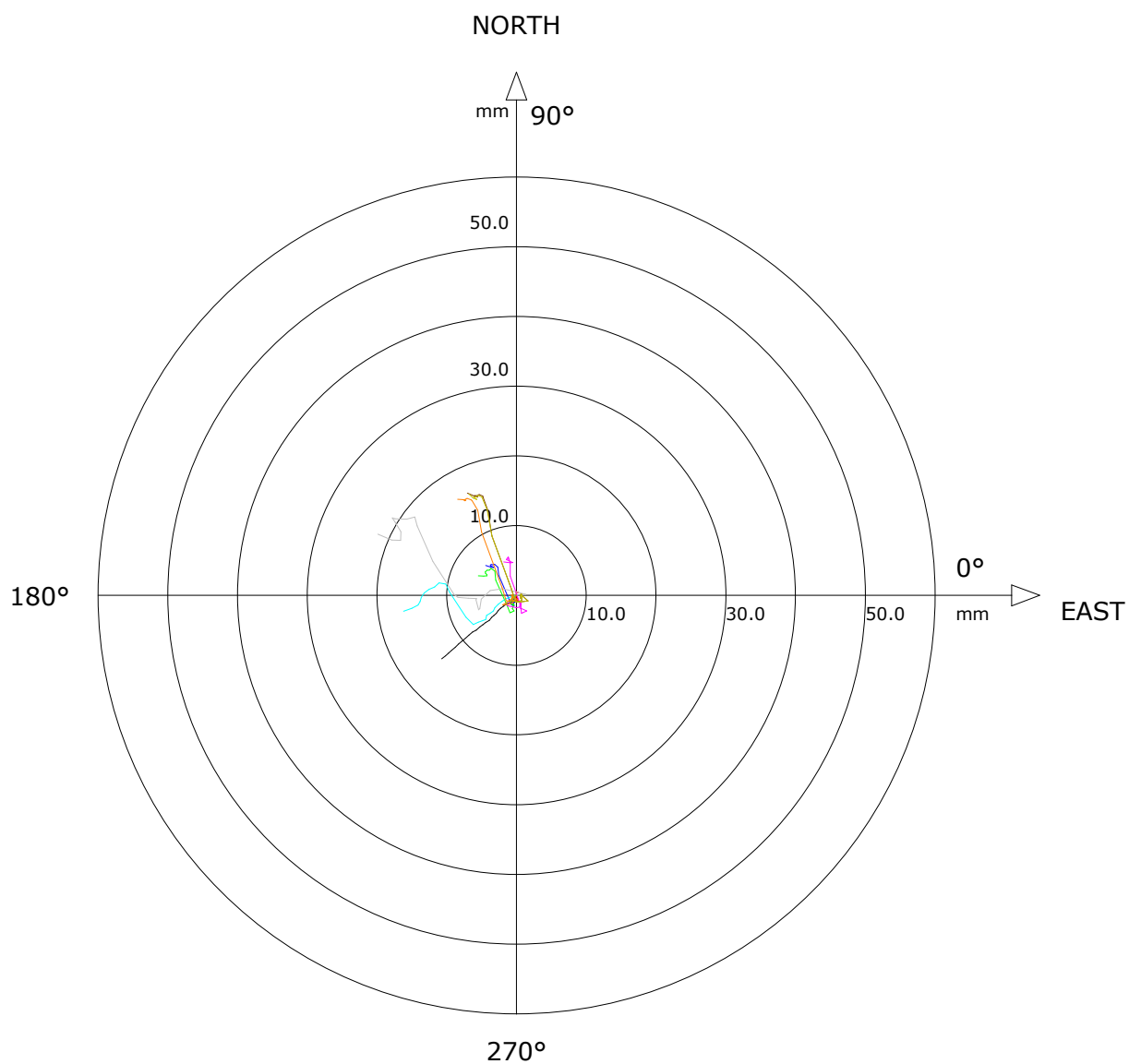
017:30/07/2019

018:21/10/2019

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

011:04/11/2016

013:06/10/2017

015:20/11/2018

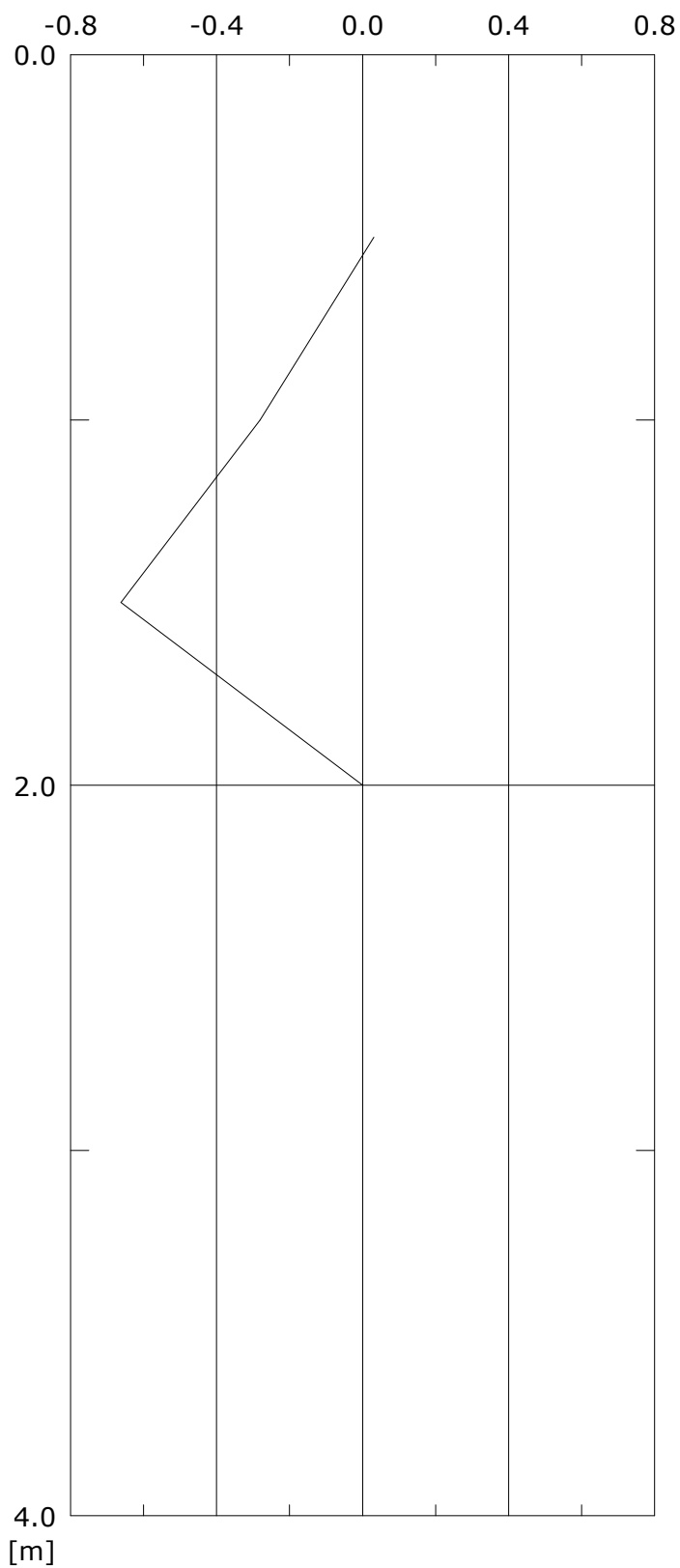
017:30/07/2019

018:21/10/2019

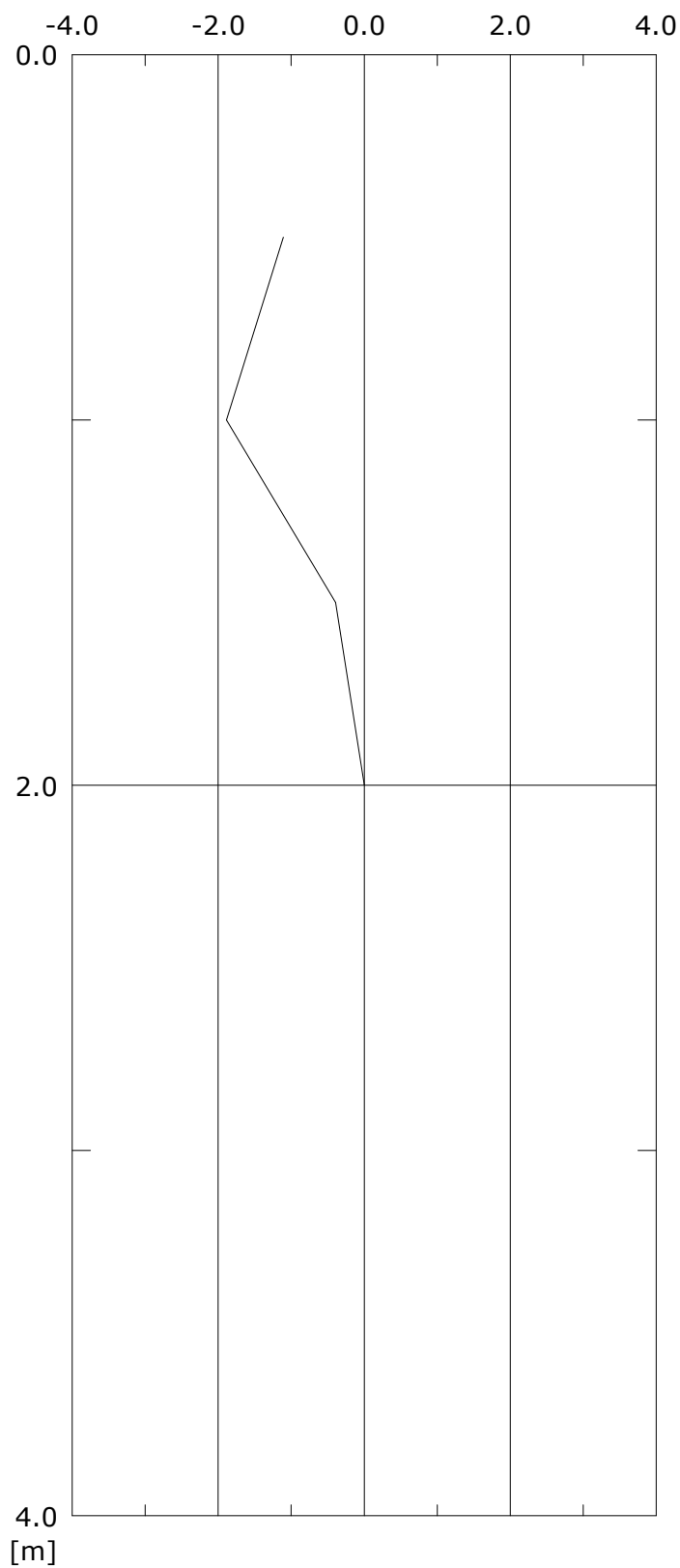
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:30/07/2019

EAST Przemieszczenie [mm]



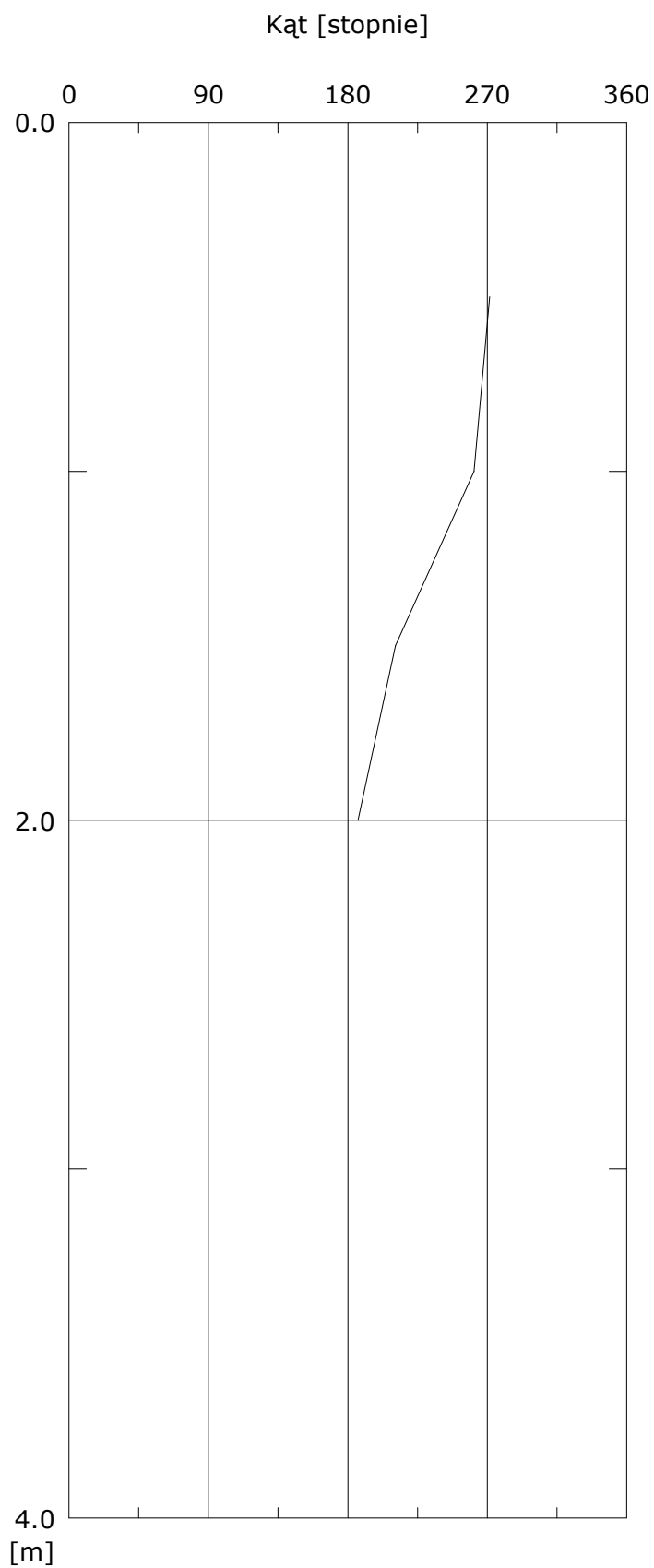
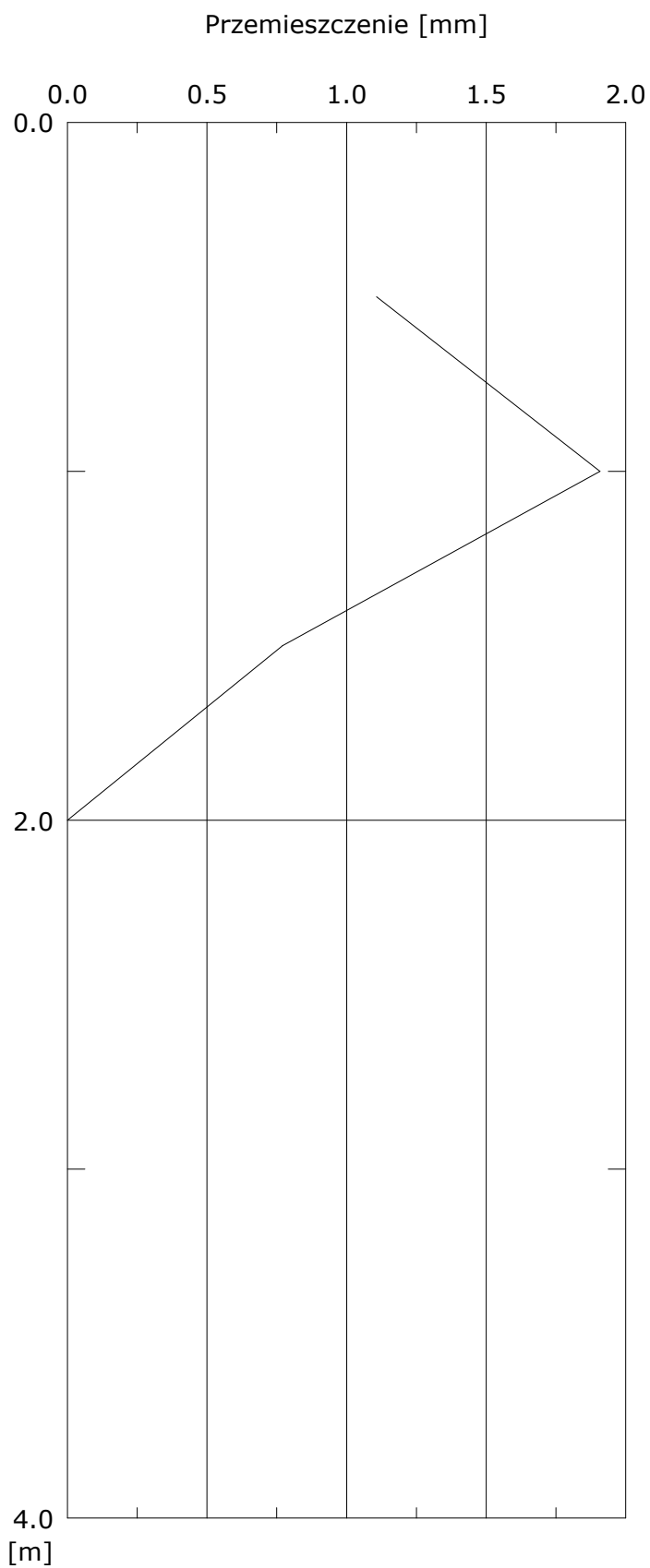
NORTH Przemieszczenie [mm]



001:21/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:30/07/2019



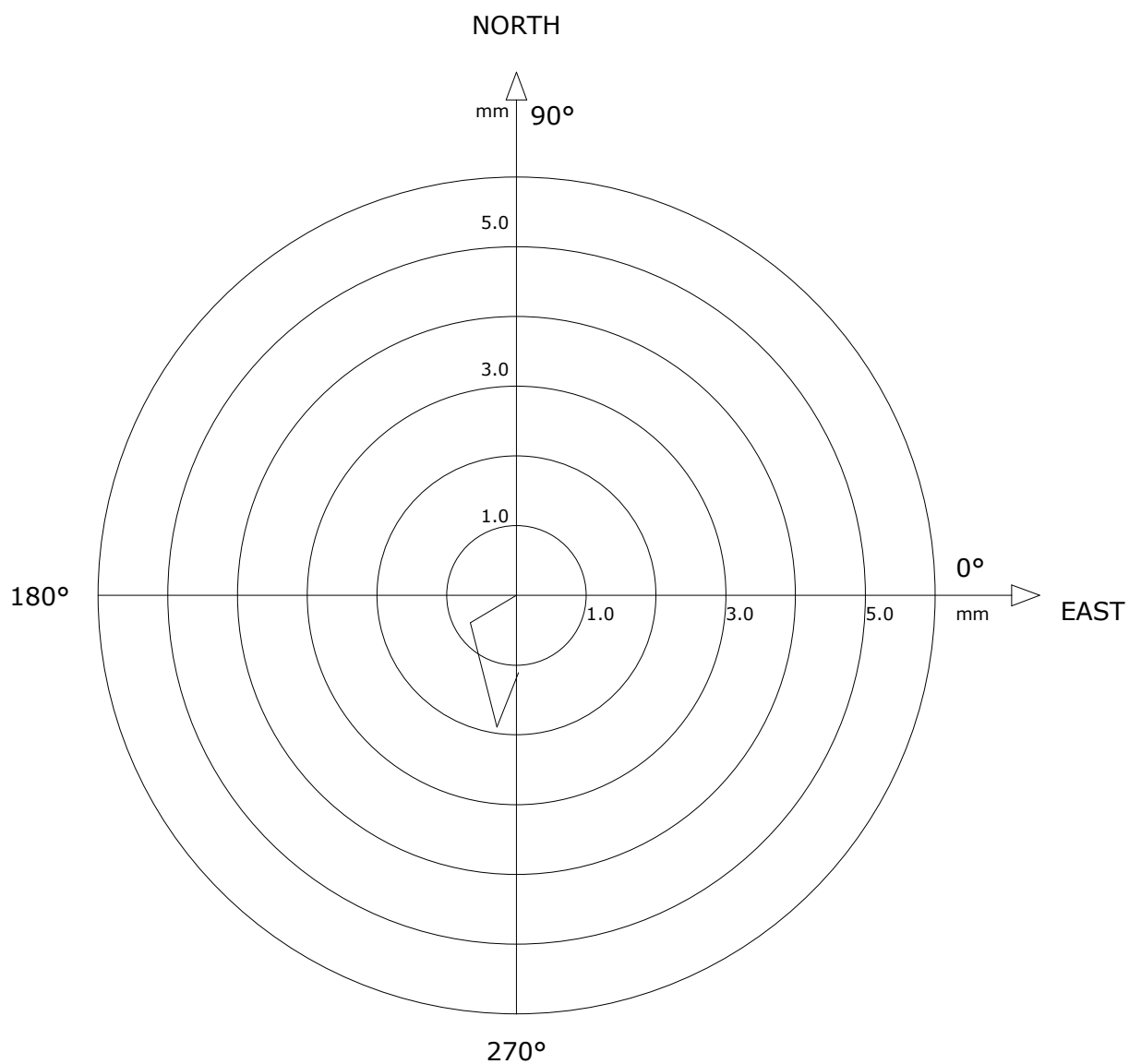
001:21/10/2019

Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P7-I3A

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:30/07/2019

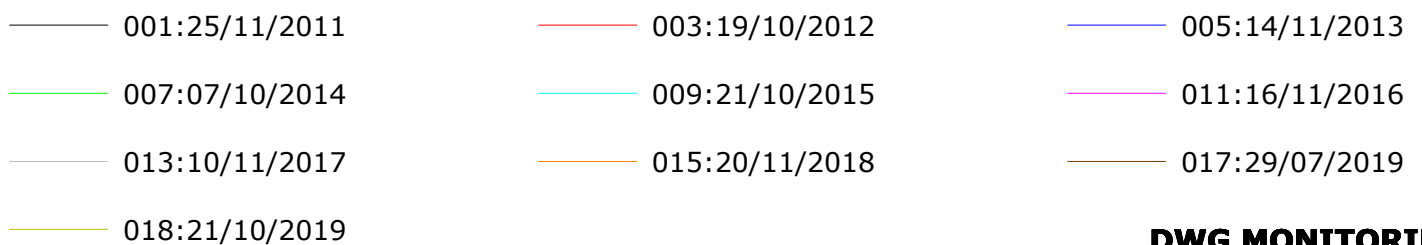
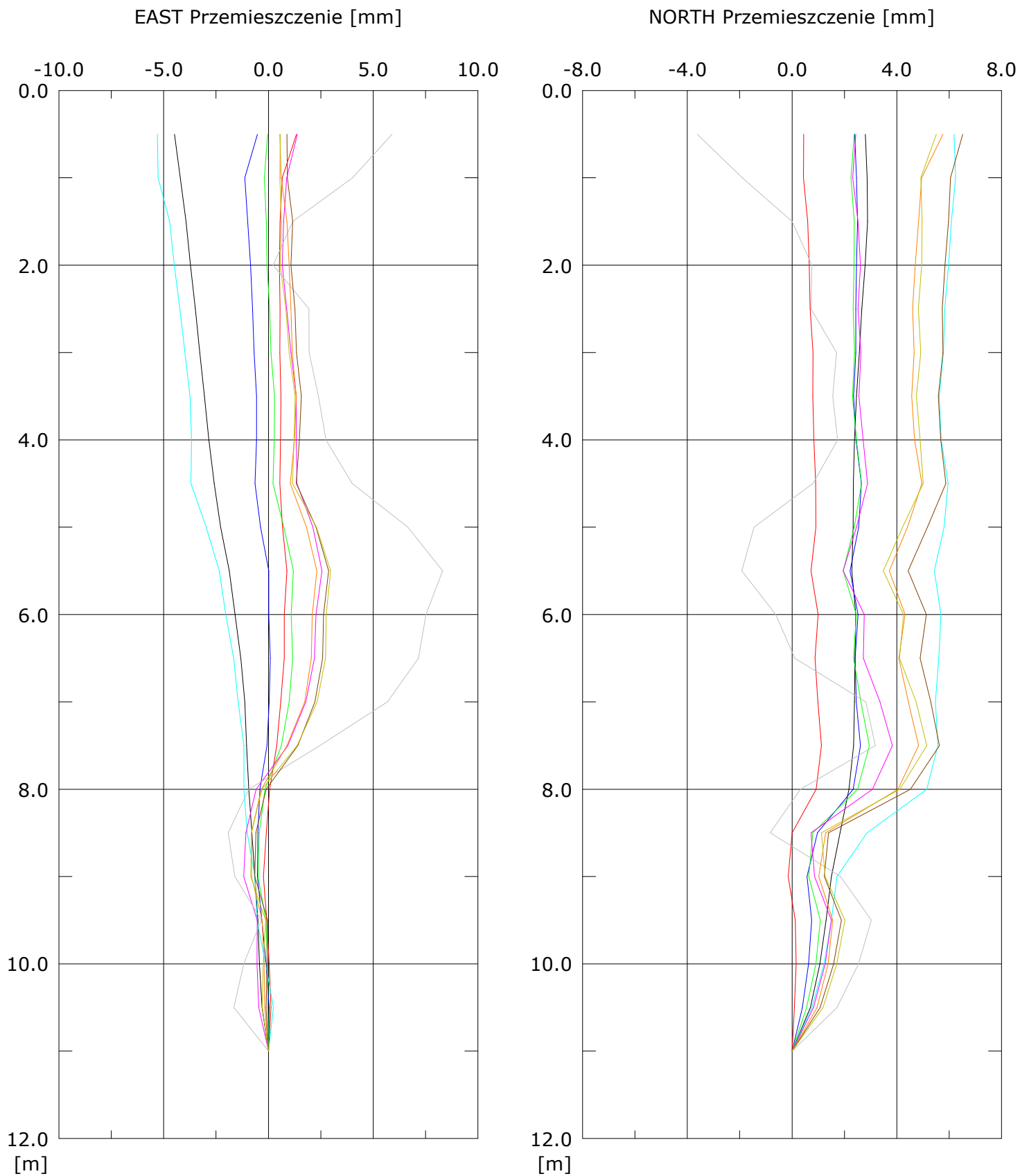
Wykres biegunowy przemieszczeń



001:21/10/2019

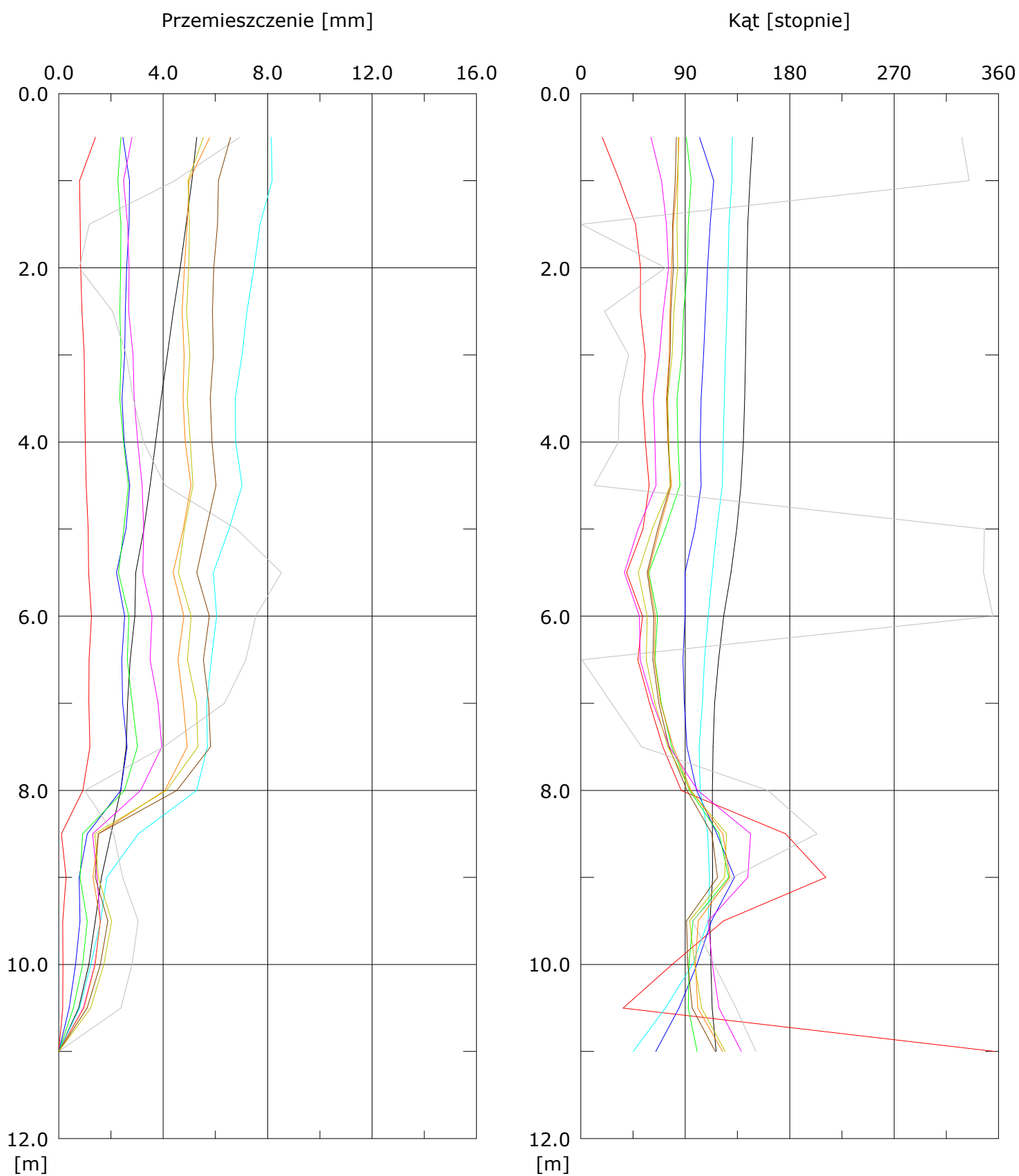
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011



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

011:16/11/2016

013:10/11/2017

015:20/11/2018

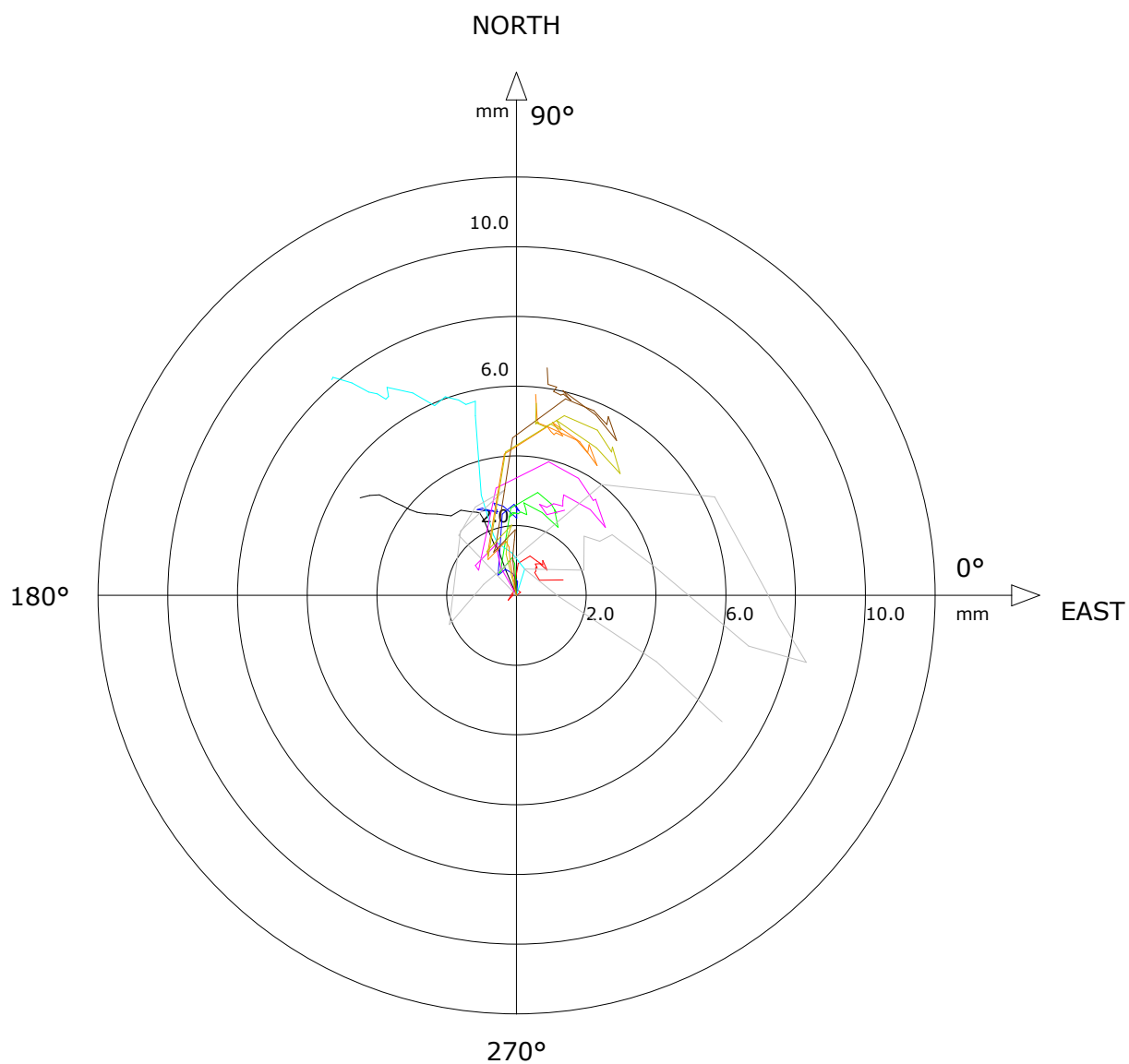
017:29/07/2019

018:21/10/2019

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

011:16/11/2016

013:10/11/2017

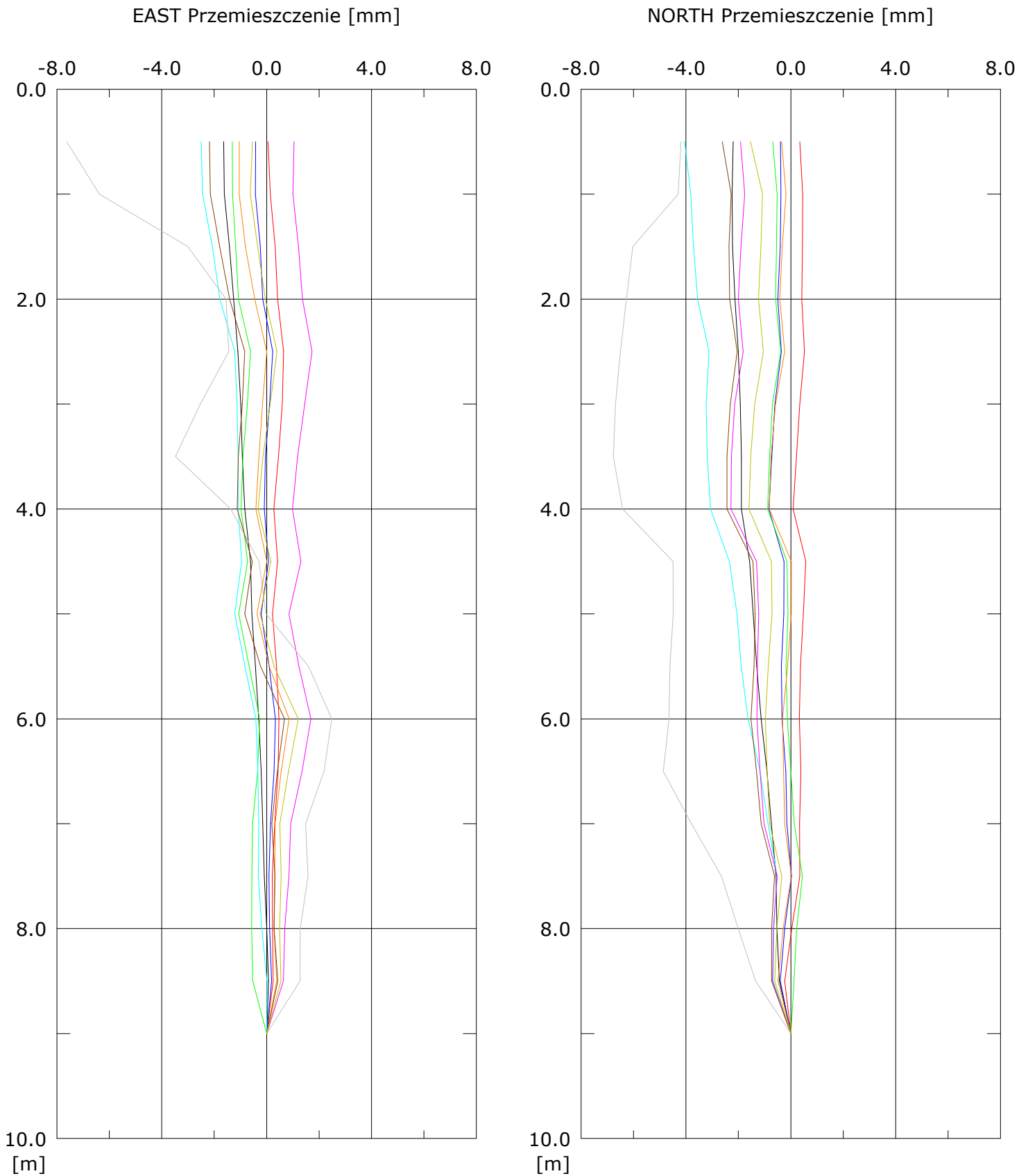
015:20/11/2018

017:29/07/2019

018:21/10/2019

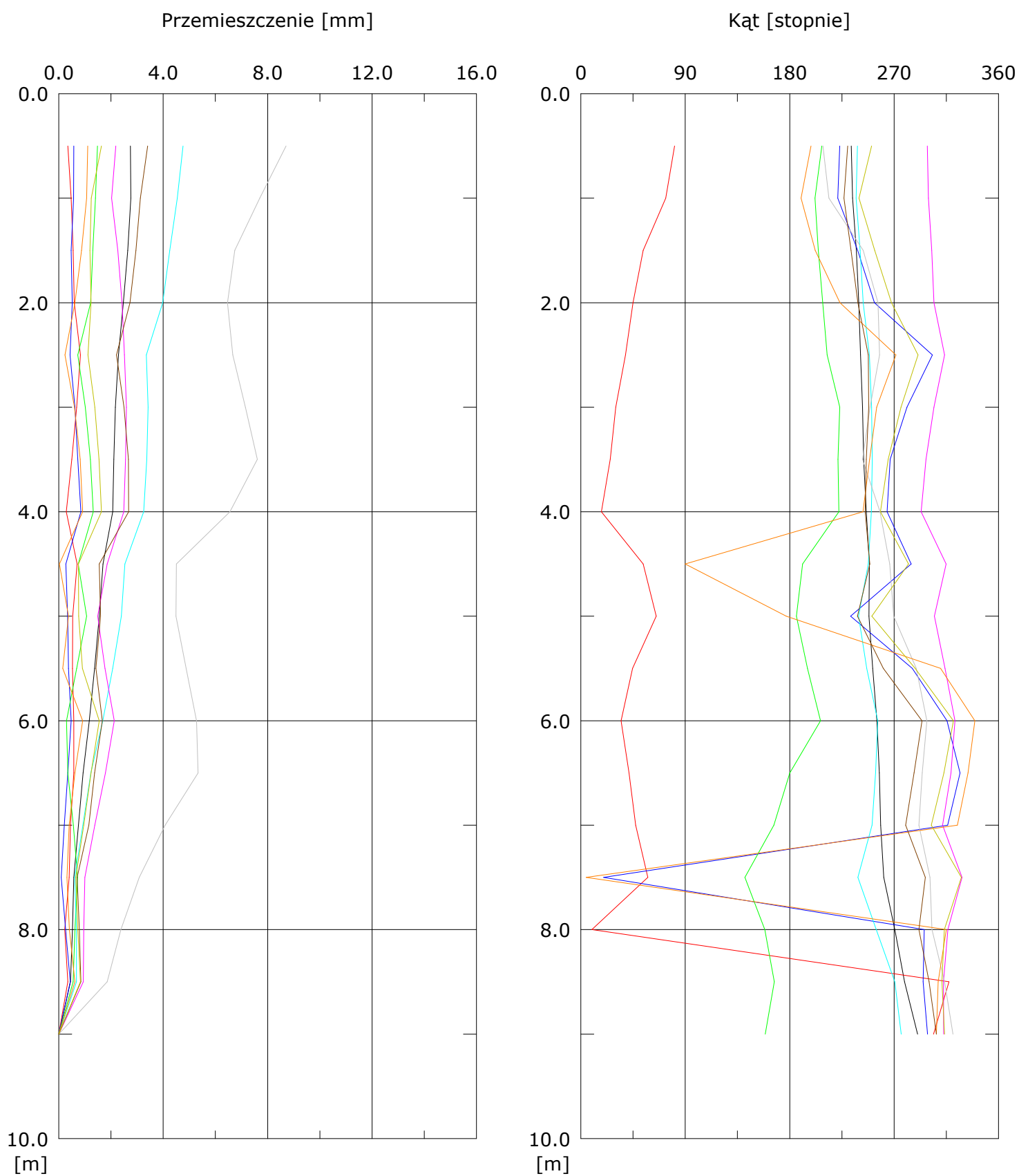
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011



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

011:16/11/2016

013:10/11/2017

015:20/11/2018

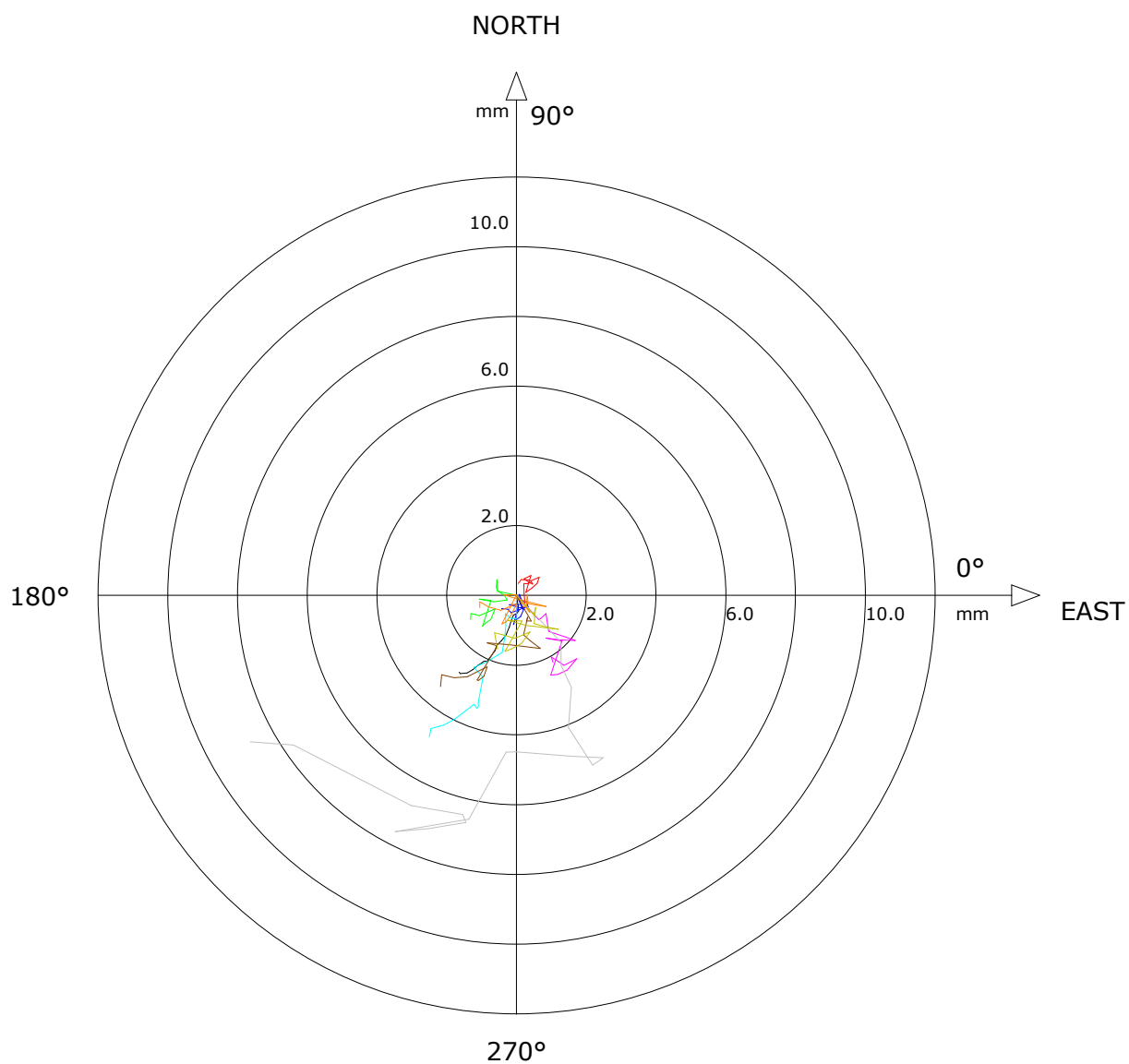
017:29/07/2019

018:21/10/2019

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

011:16/11/2016

013:10/11/2017

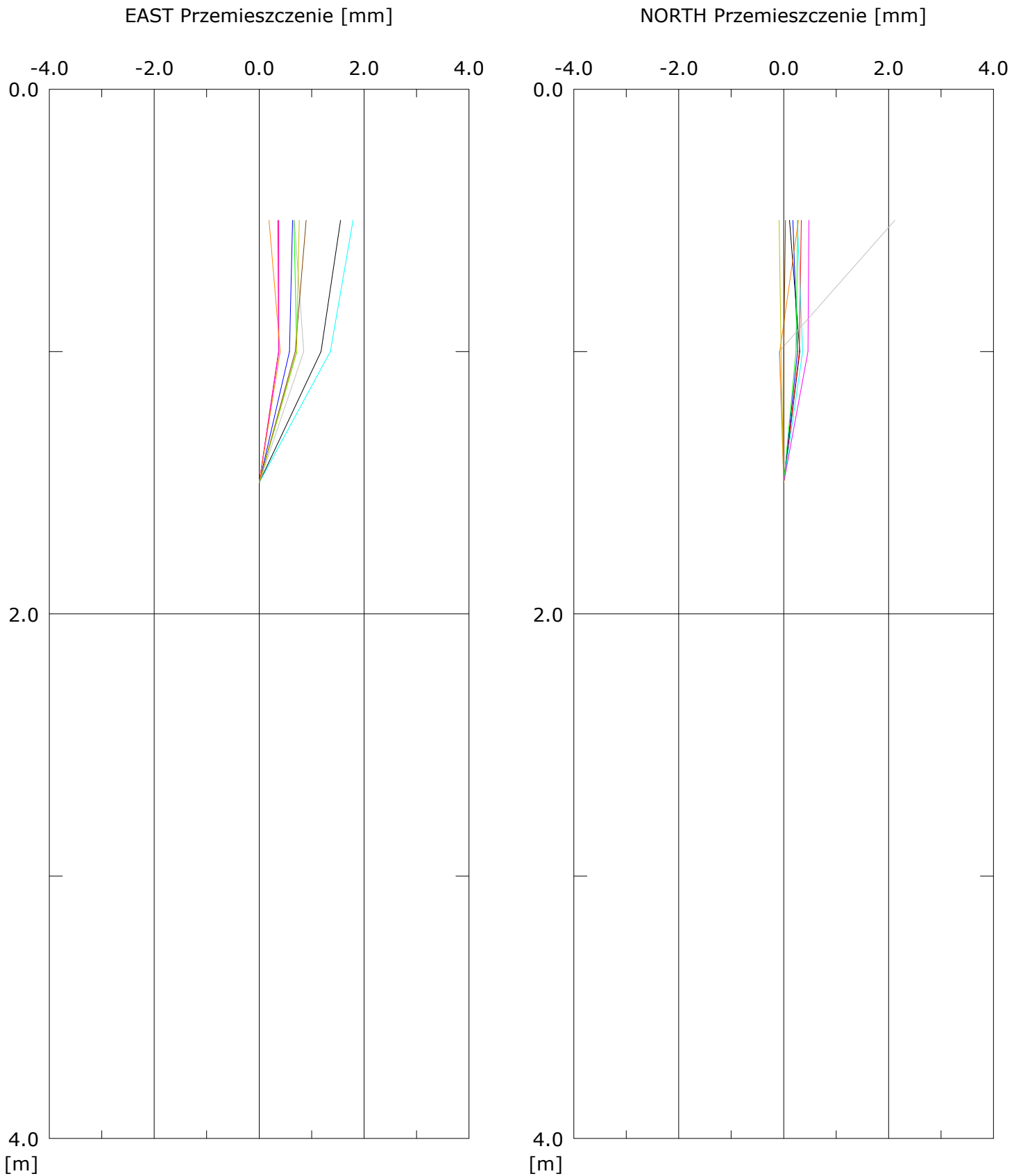
015:20/11/2018

017:29/07/2019

018:21/10/2019

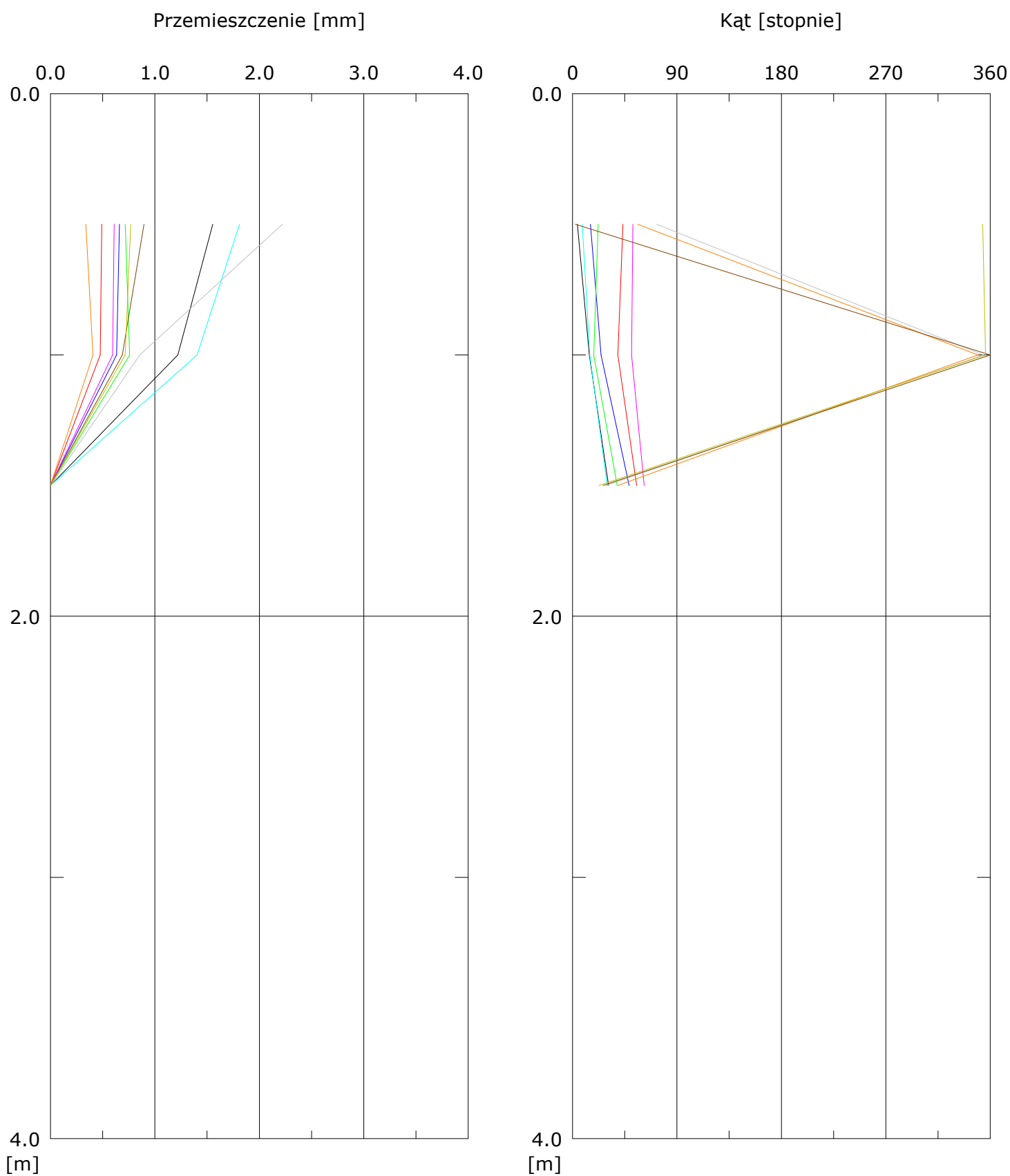
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:07/10/2011

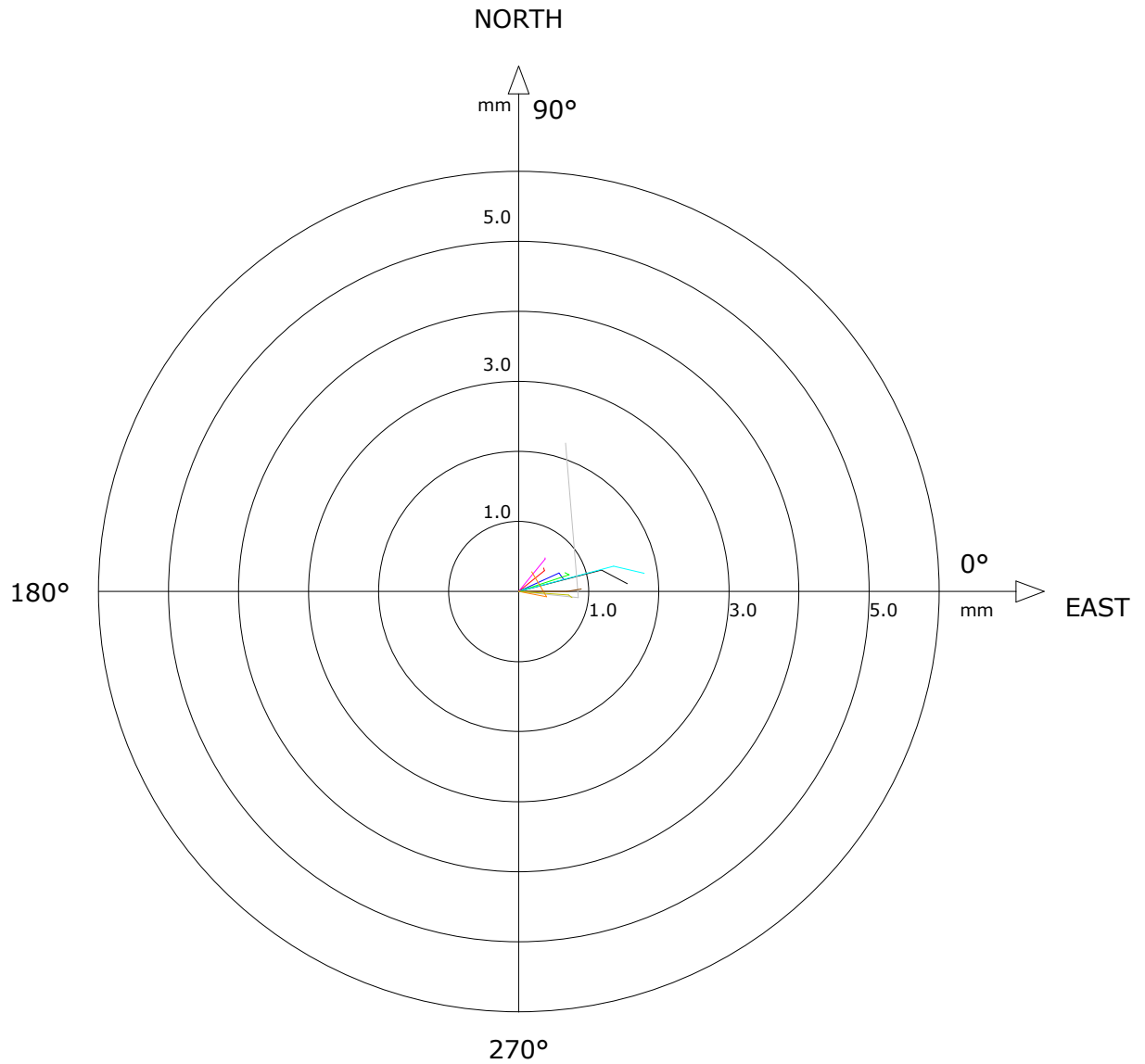


- | | | |
|------------------|------------------|------------------|
| — 001:25/11/2011 | — 003:22/10/2012 | — 005:14/11/2013 |
| — 007:07/10/2014 | — 009:22/10/2015 | — 011:16/11/2016 |
| — 013:10/11/2017 | — 015:20/11/2018 | — 017:29/07/2019 |
| — 018:21/10/2019 | | |

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

011:16/11/2016

013:10/11/2017

015:20/11/2018

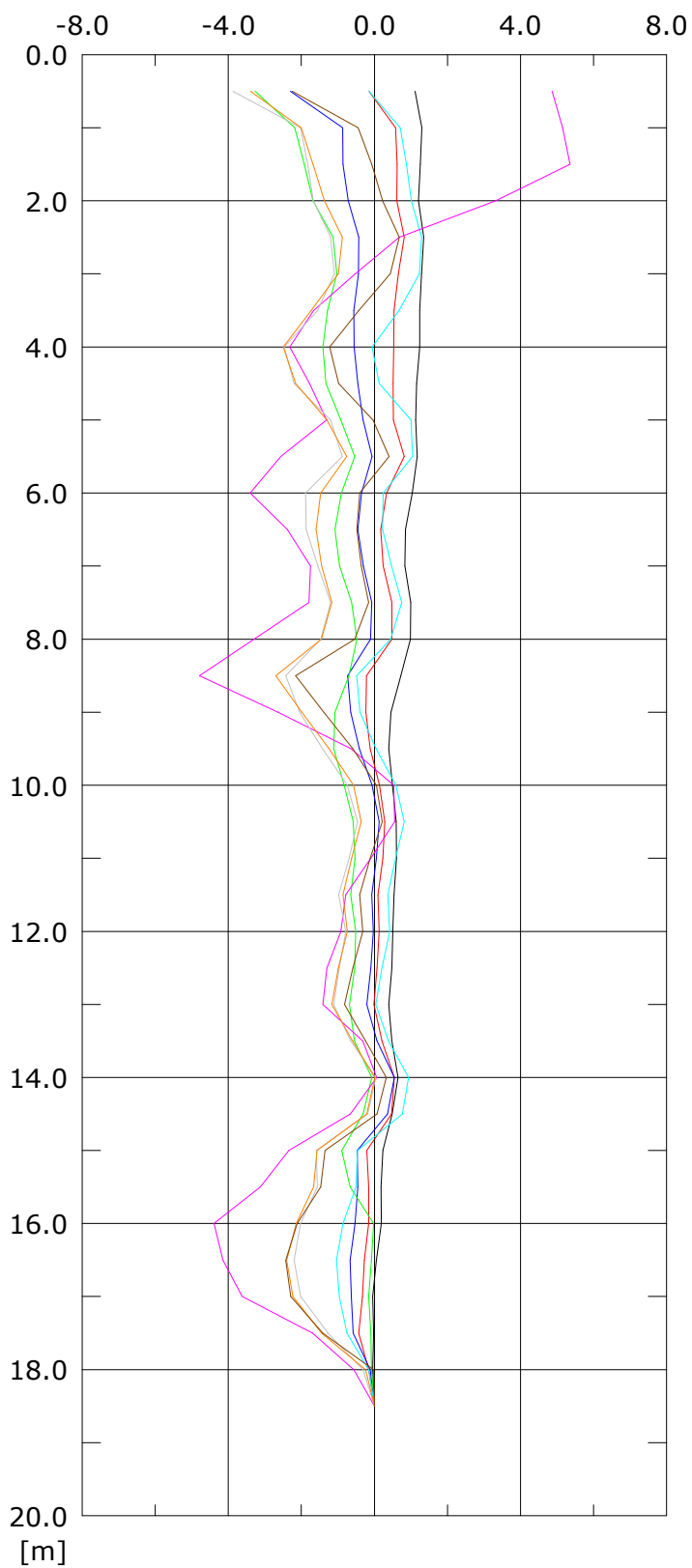
017:29/07/2019

018:21/10/2019

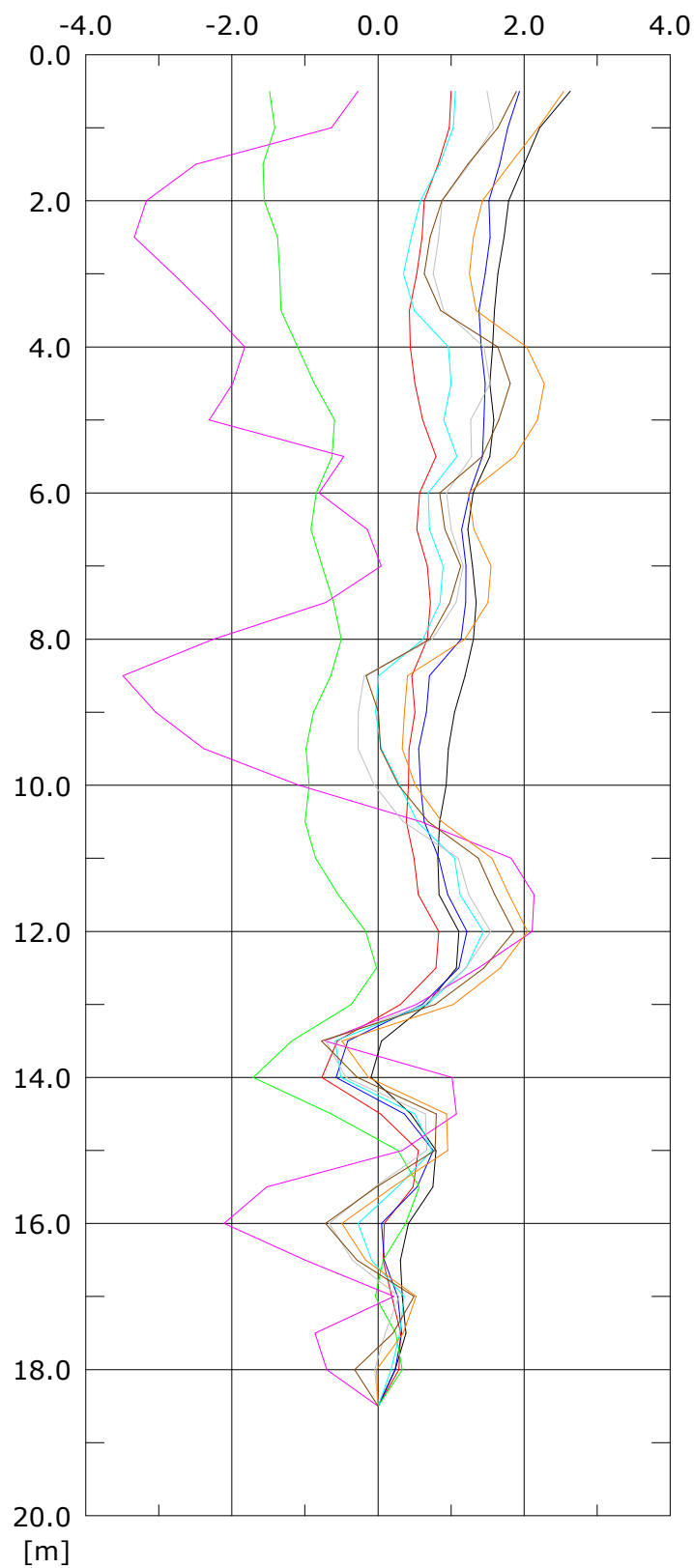
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

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

009:15/11/2016

013:10/11/2017

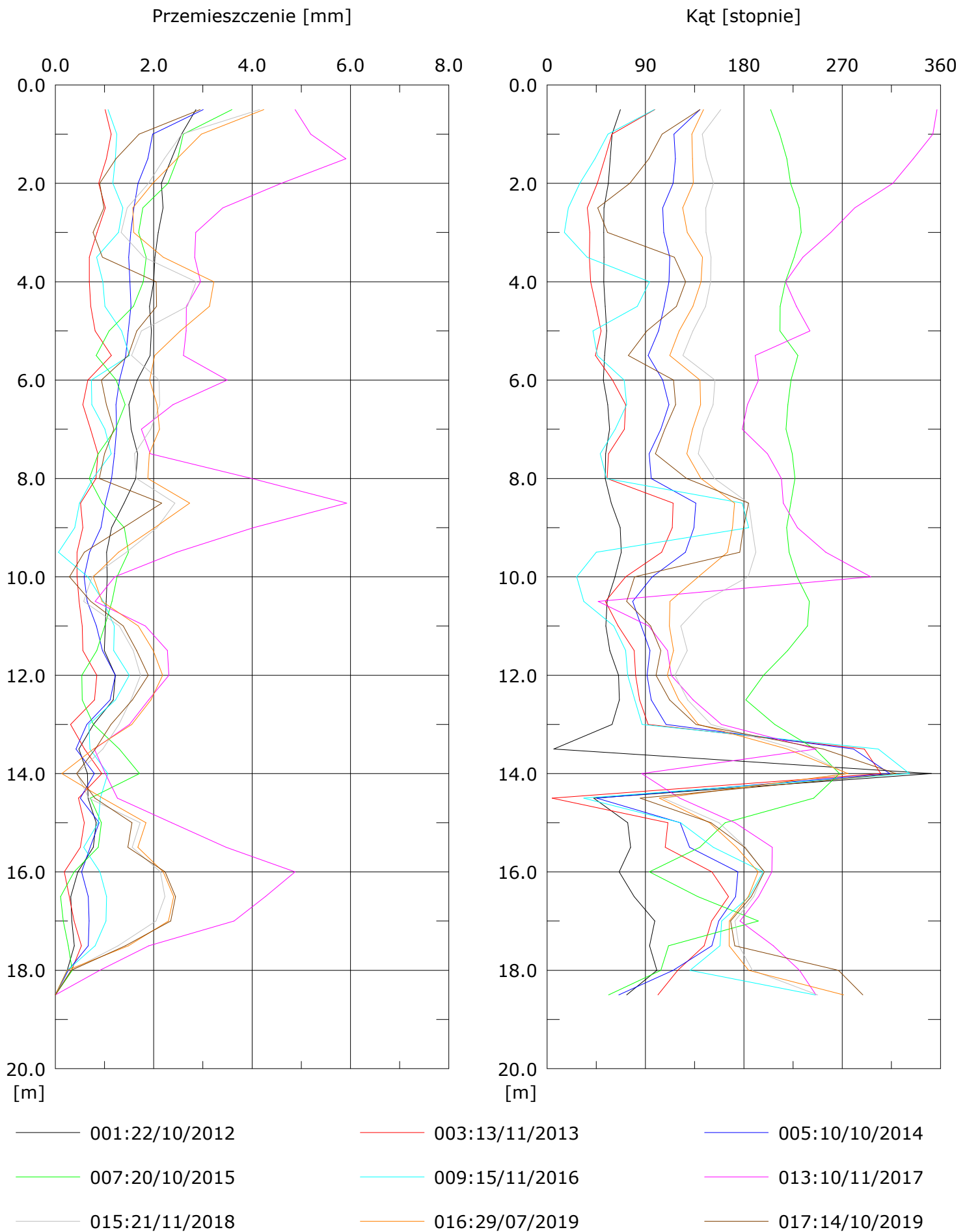
015:21/11/2018

016:29/07/2019

017:14/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

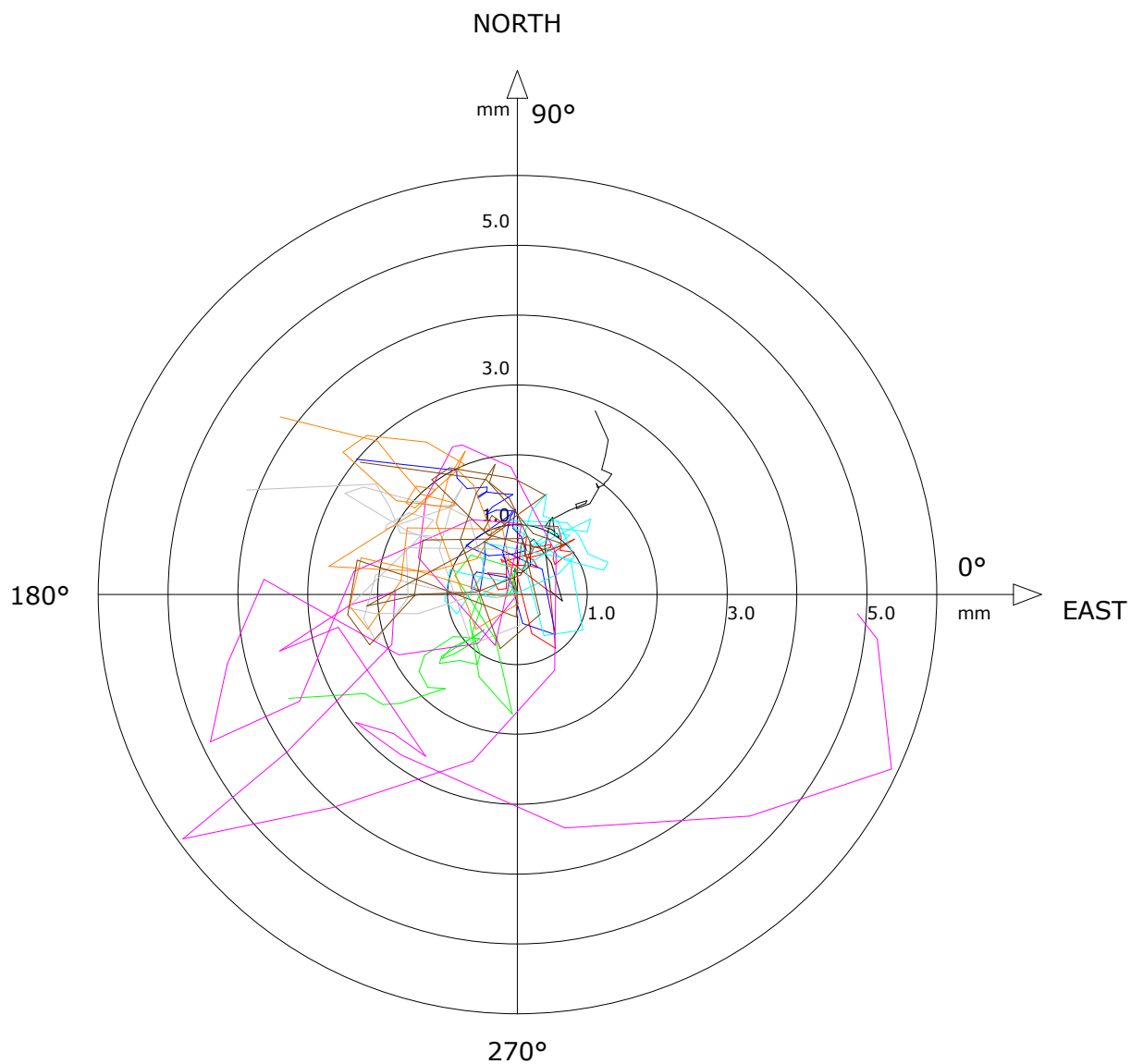


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P9-I1

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

009:15/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

016:29/07/2019

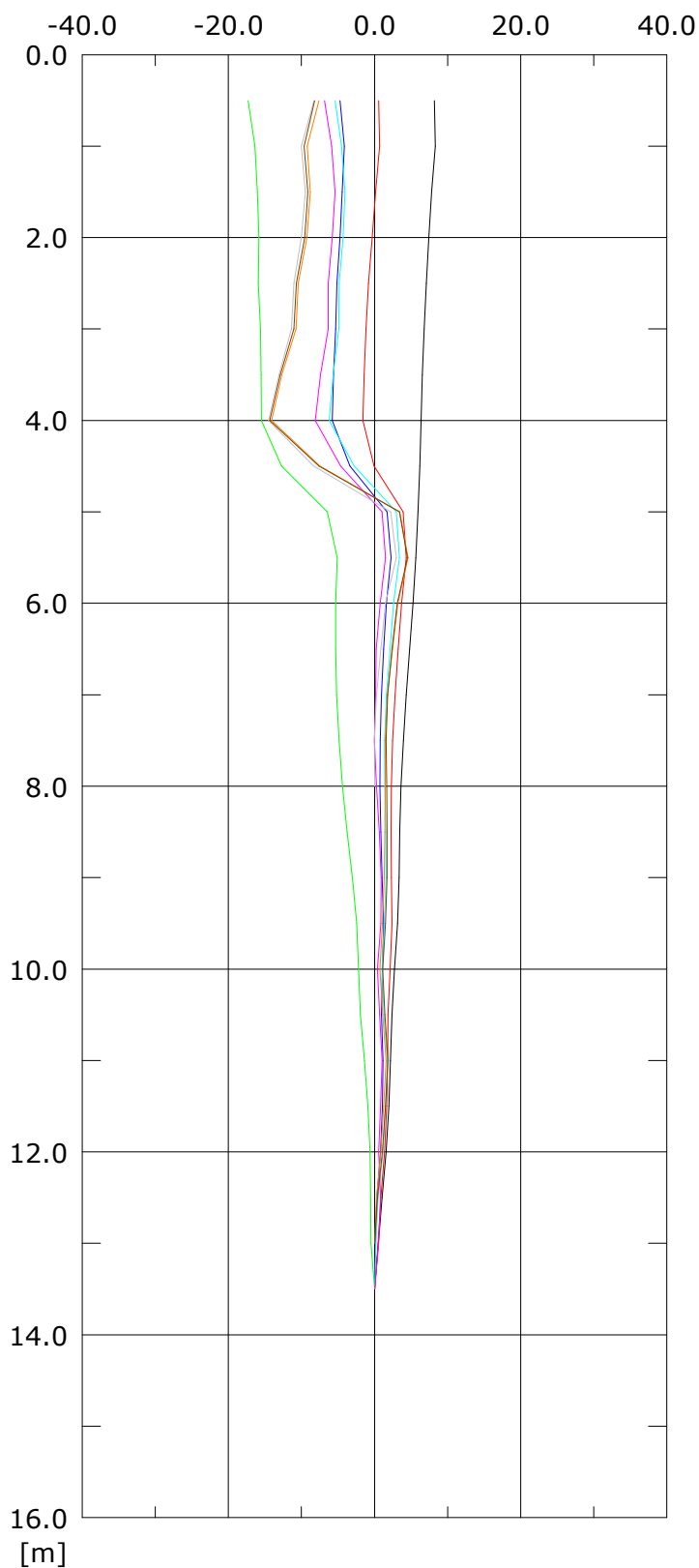
017:14/10/2019

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P9-I2

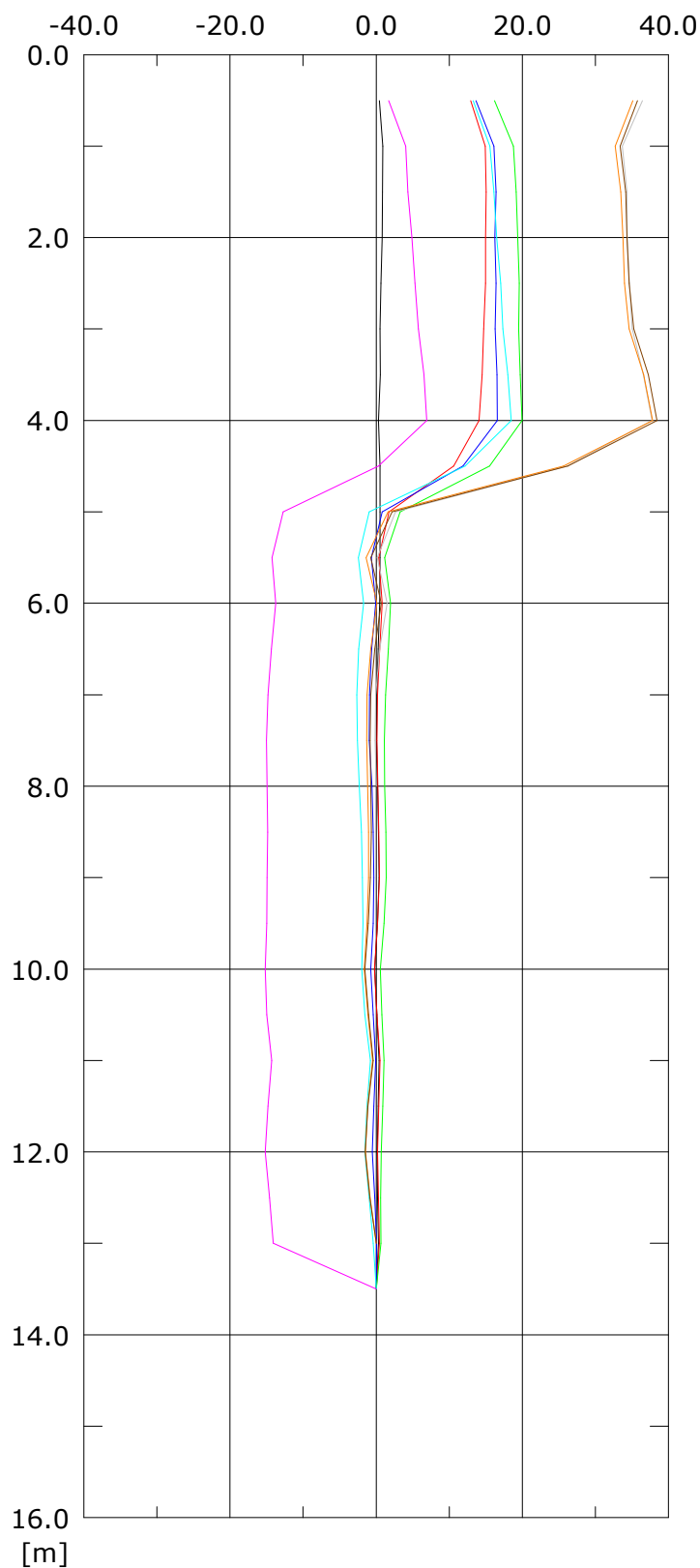
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

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

009:15/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

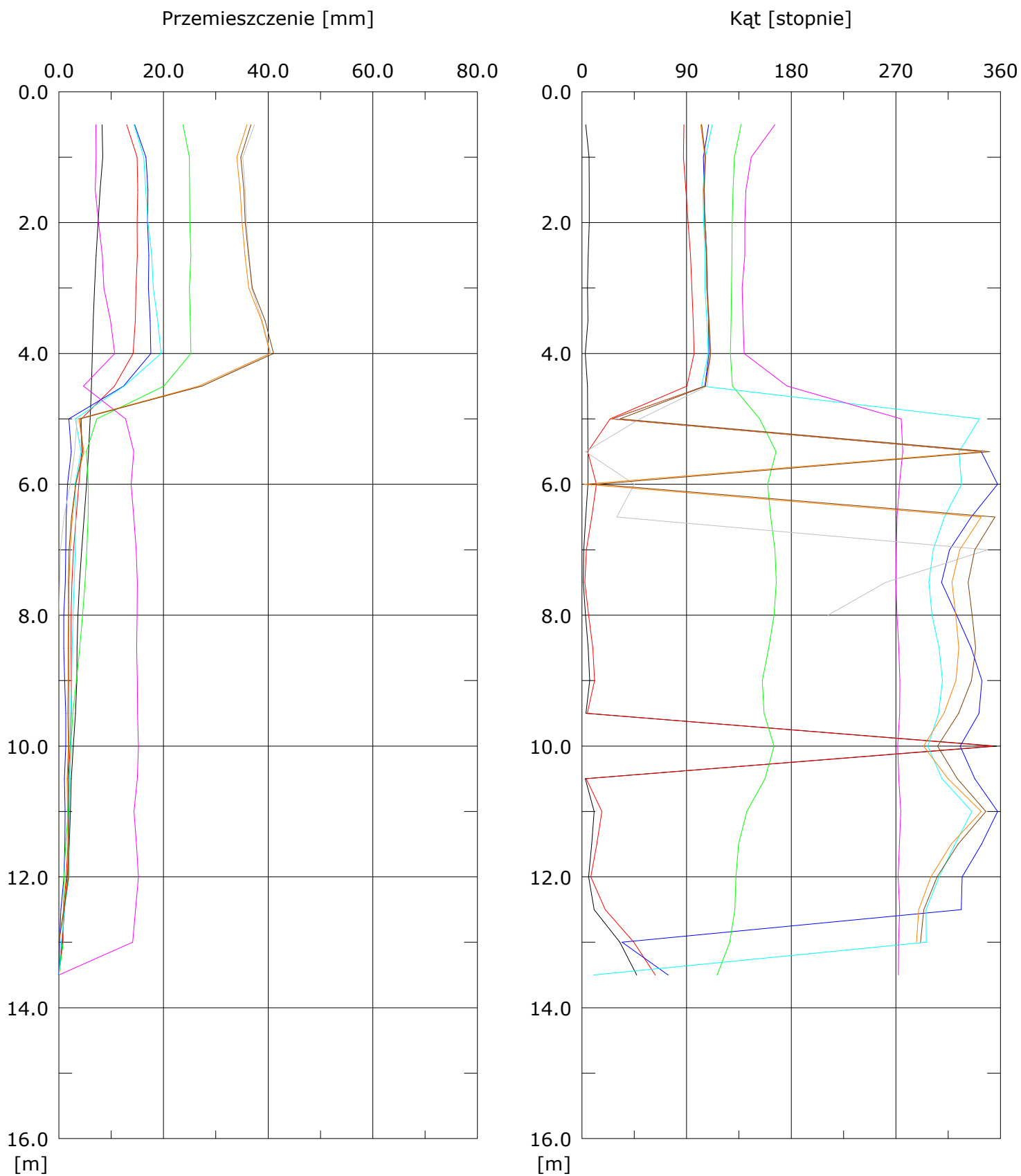
016:29/07/2019

017:14/10/2019

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P9-I2

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

009:15/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

016:29/07/2019

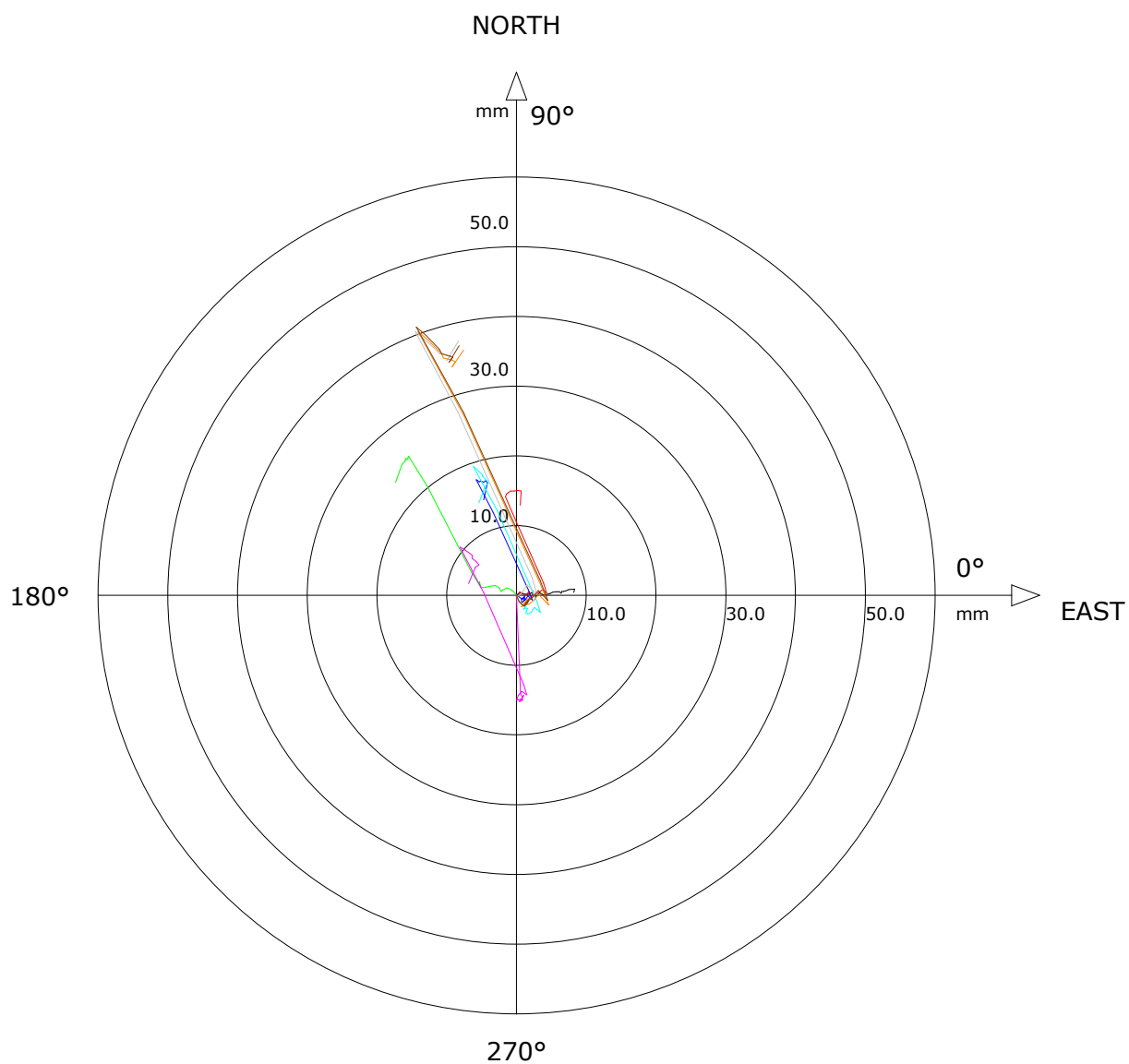
017:14/10/2019

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

009:15/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

016:29/07/2019

017:14/10/2019

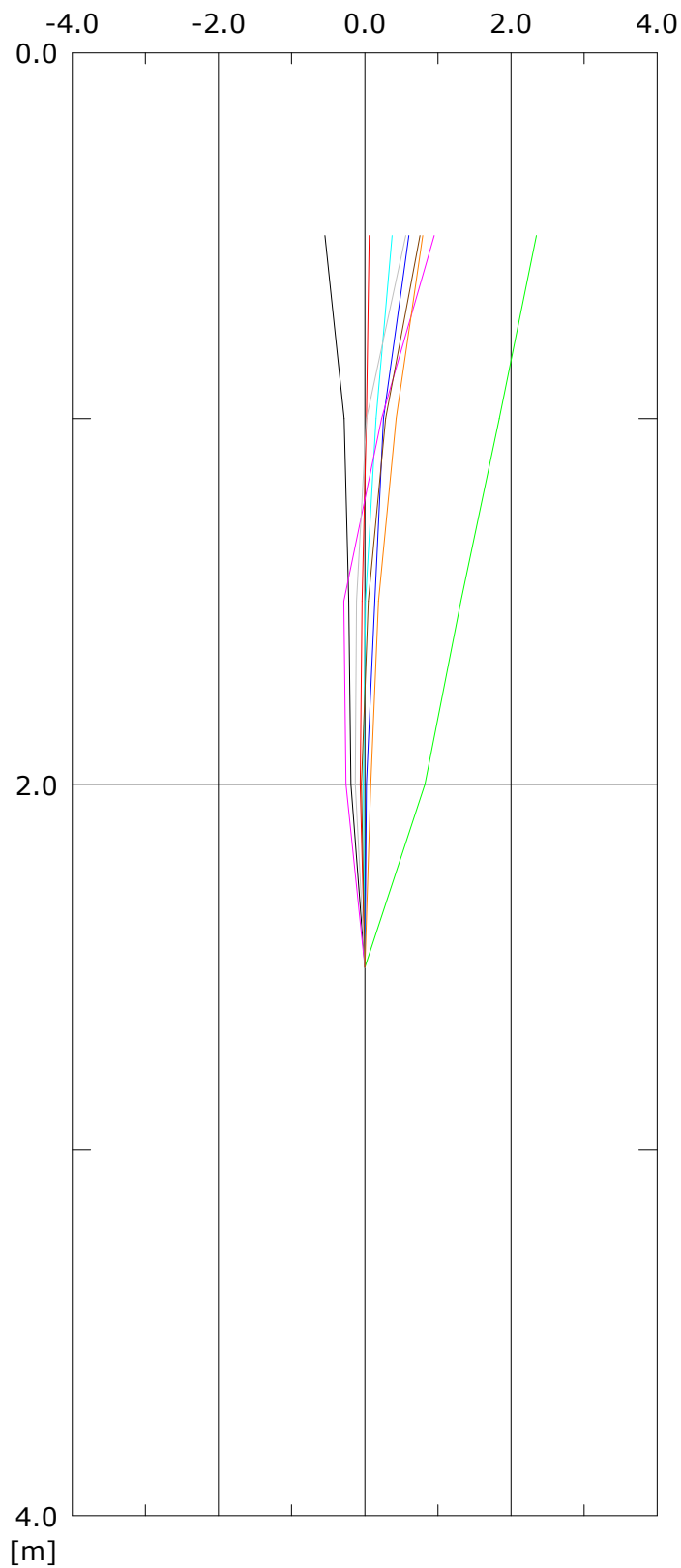
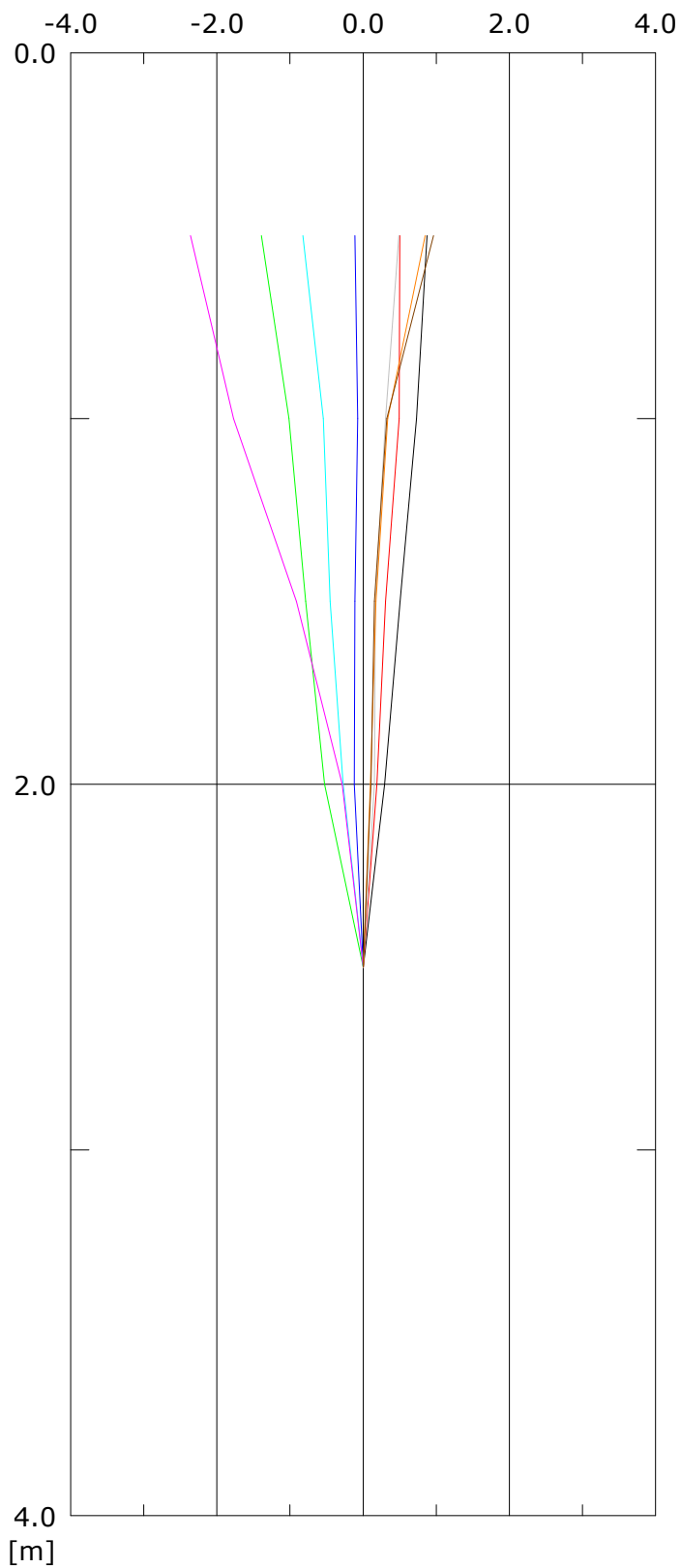
Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P9-I3

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

009:15/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

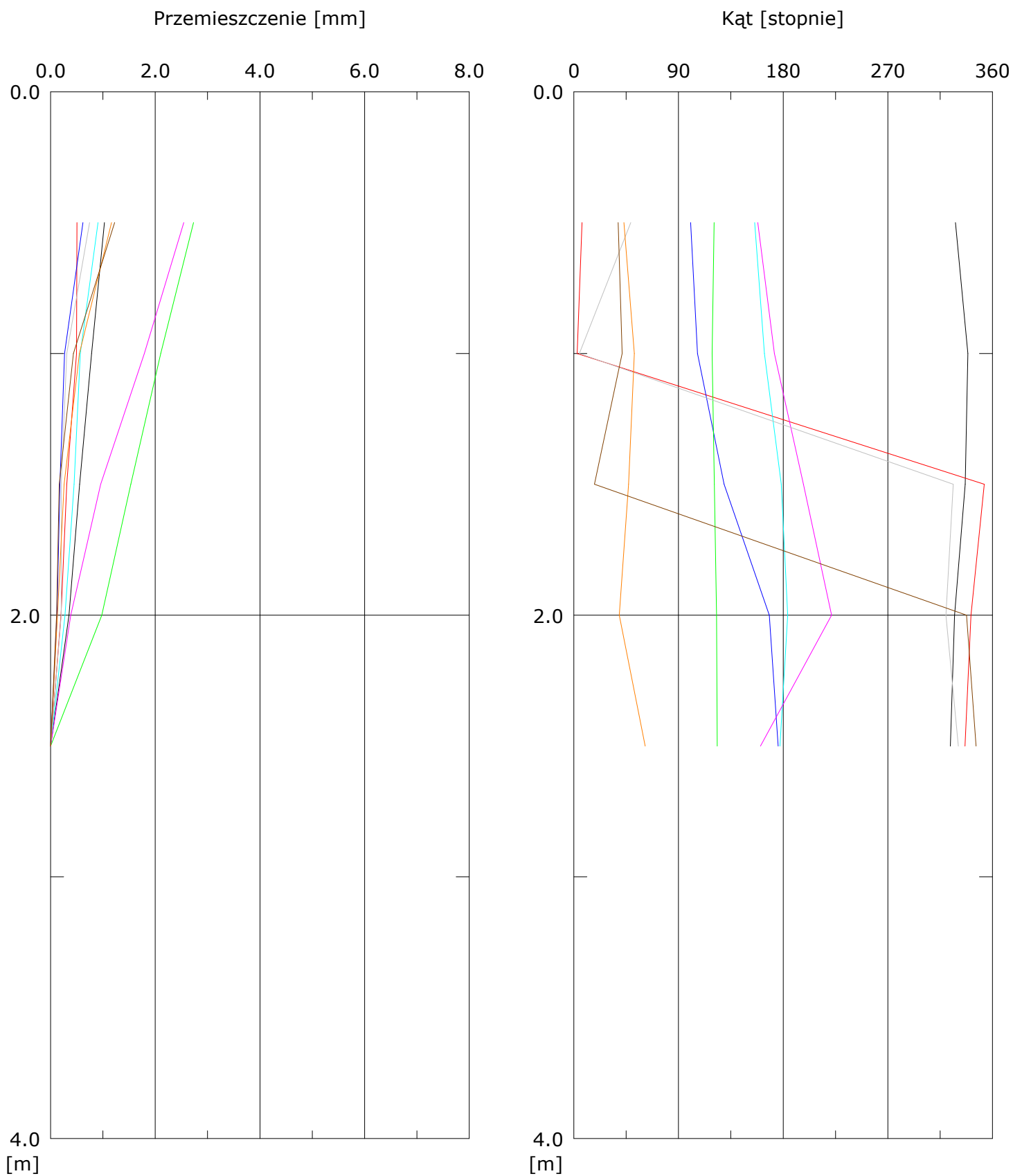
016:29/07/2019

017:14/10/2019

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P9-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

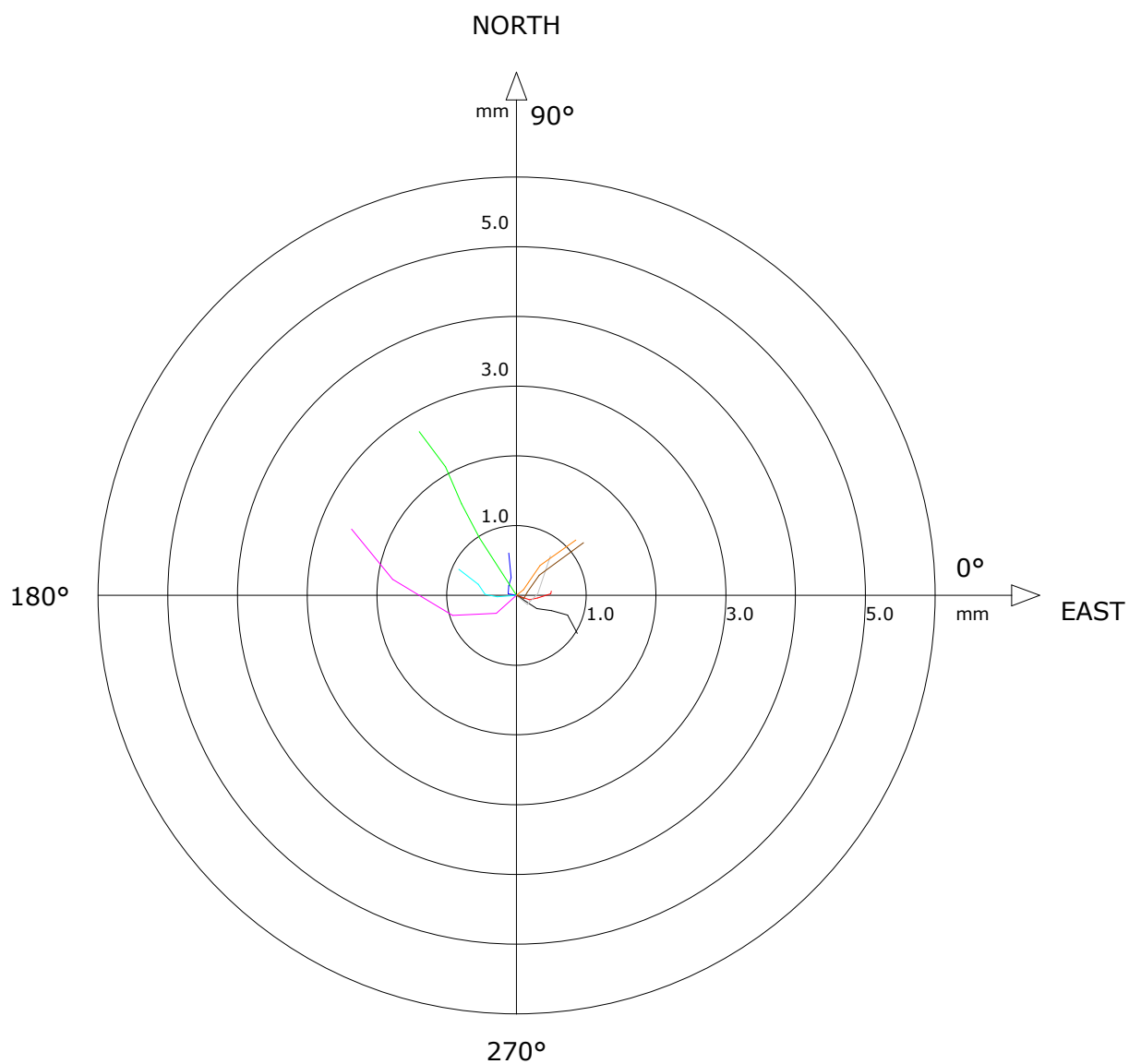


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P9-I3

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

009:15/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

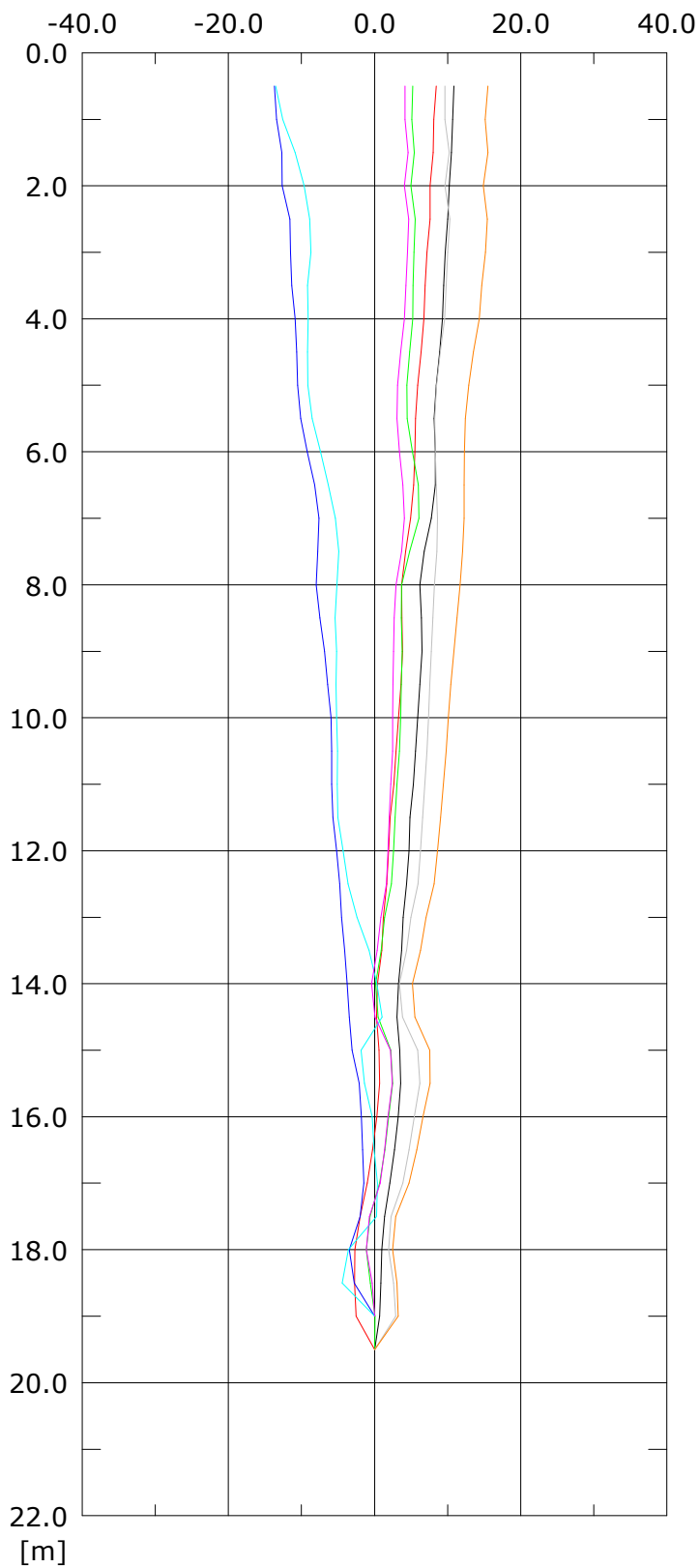
016:29/07/2019

017:14/10/2019

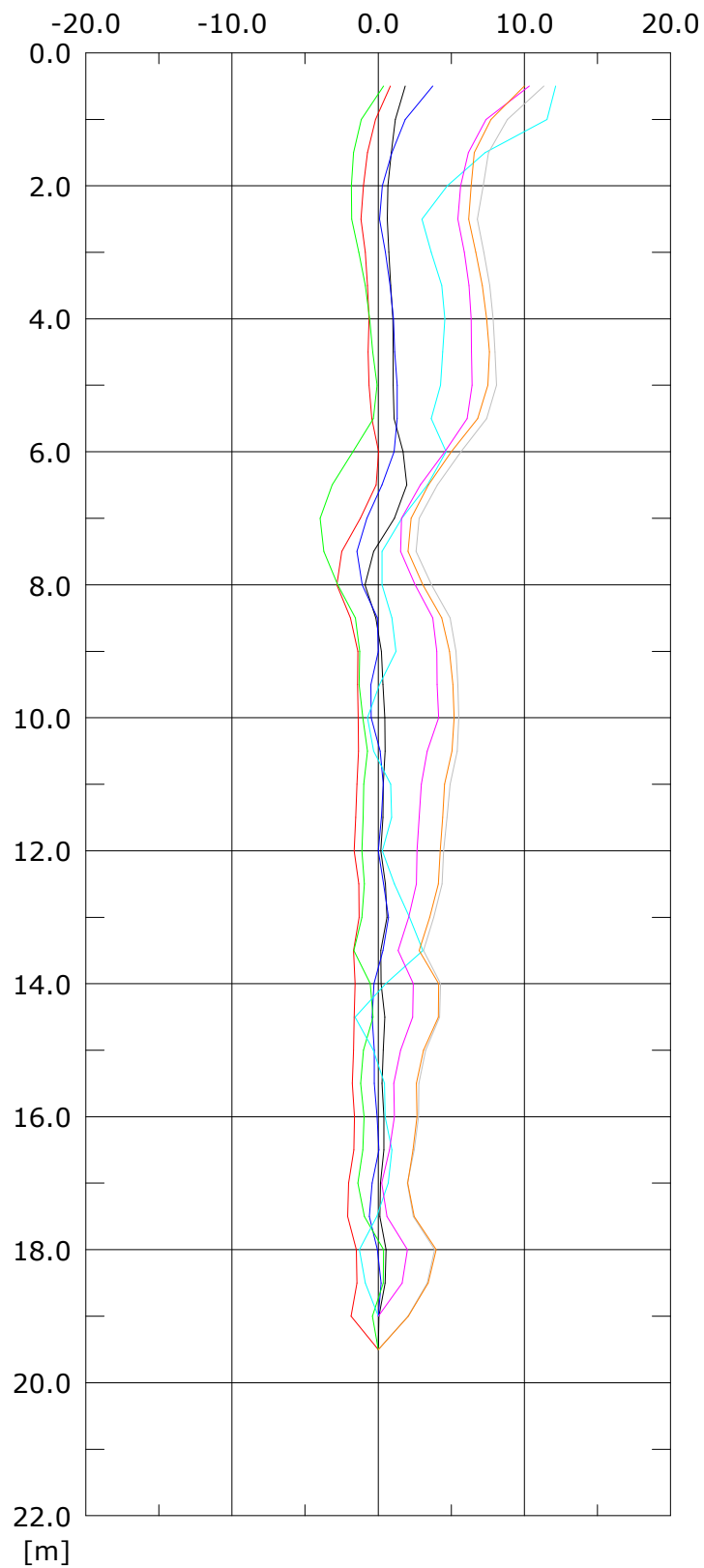
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:23/10/2015

007:09/11/2016

013:23/11/2017

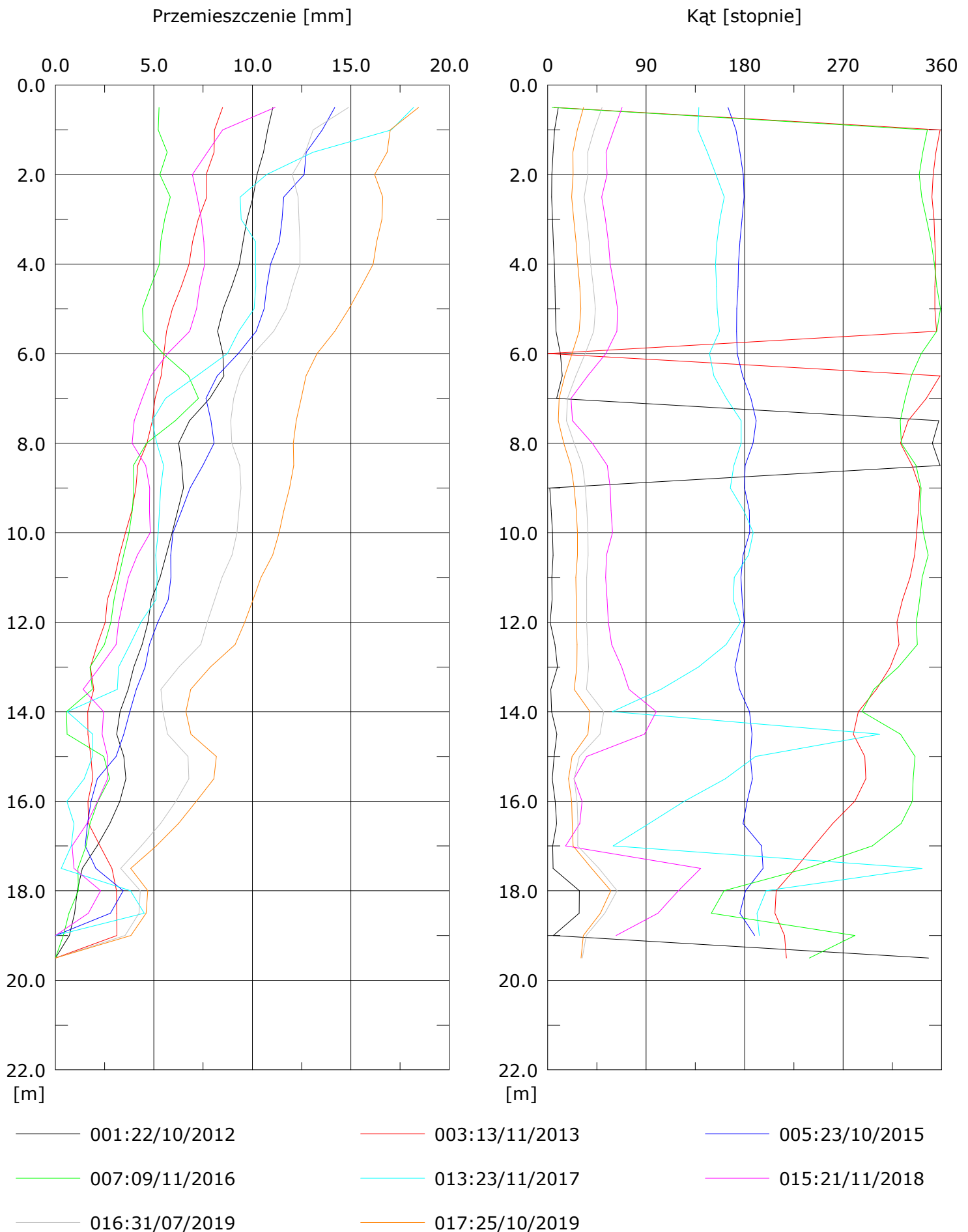
015:21/11/2018

016:31/07/2019

017:25/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

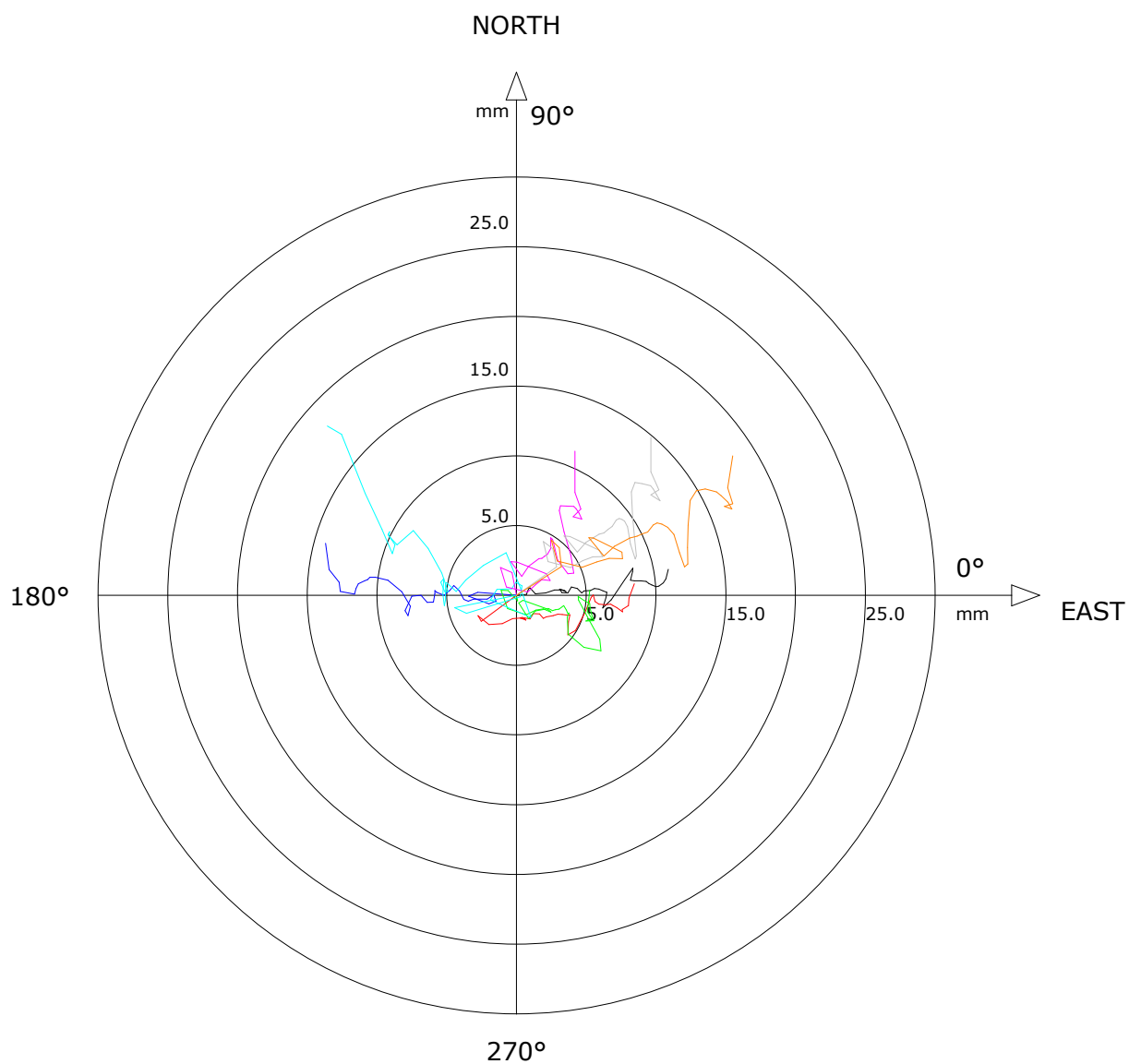


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P10-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:23/10/2015

007:09/11/2016

013:23/11/2017

015:21/11/2018

016:31/07/2019

017:25/10/2019

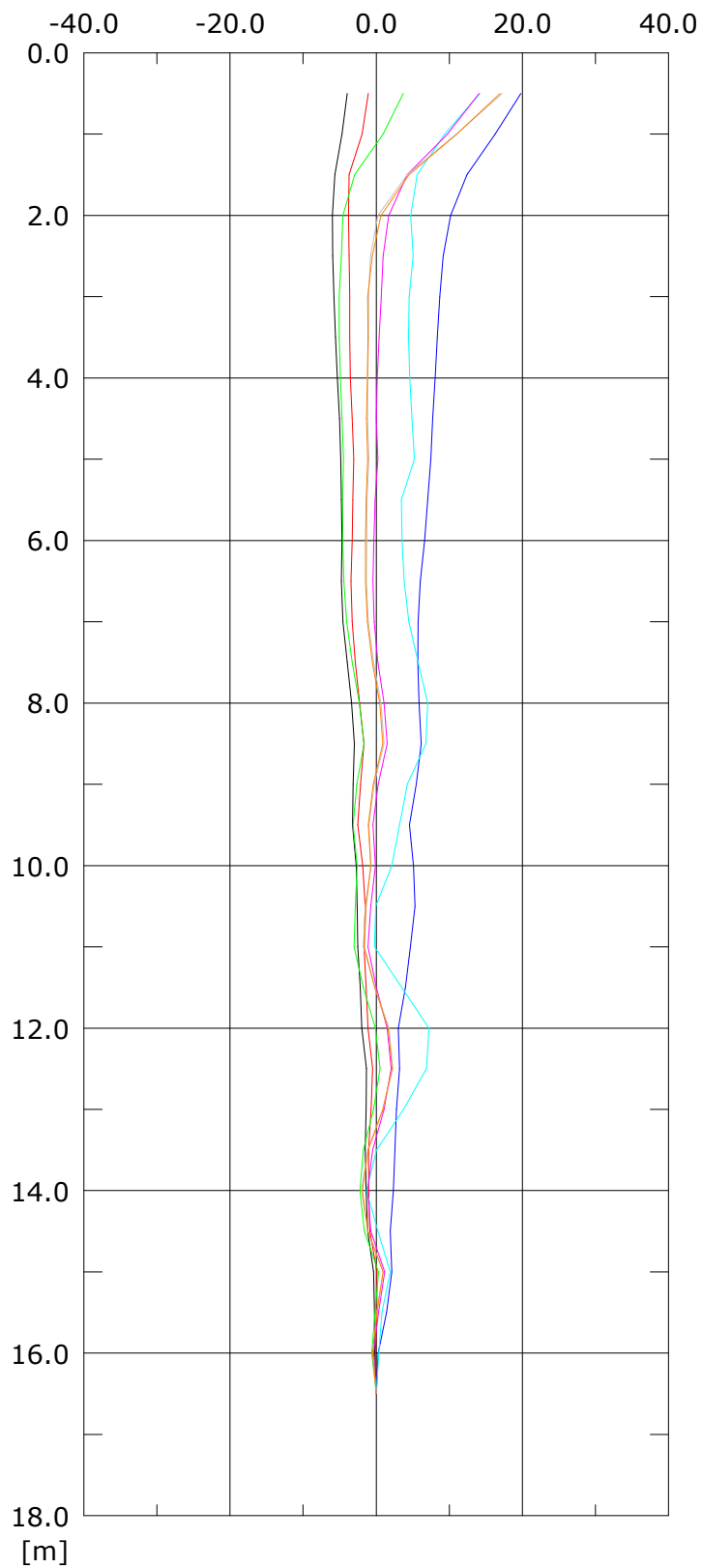
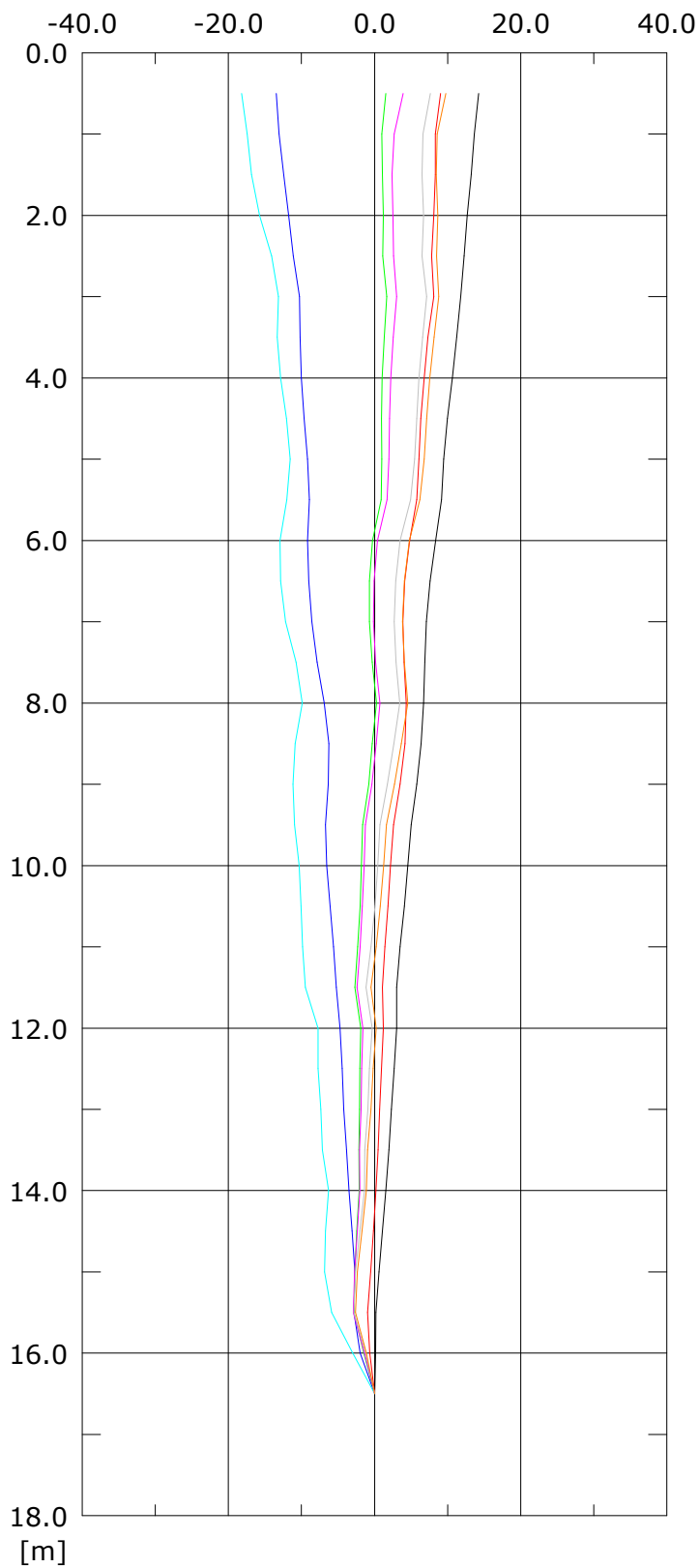
Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P10-I2

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

005:23/10/2015

007:08/11/2016

013:23/11/2017

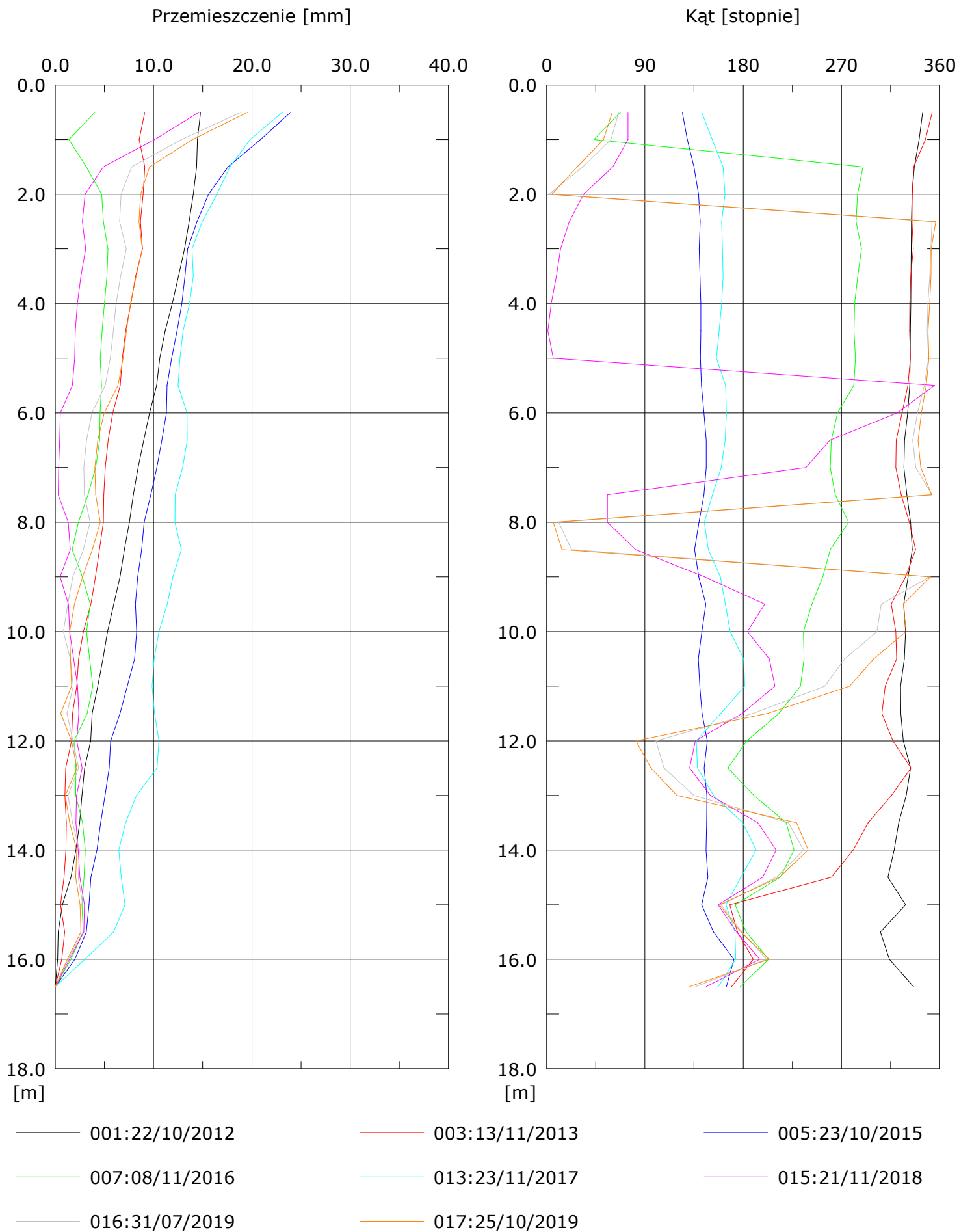
015:21/11/2018

016:31/07/2019

017:25/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

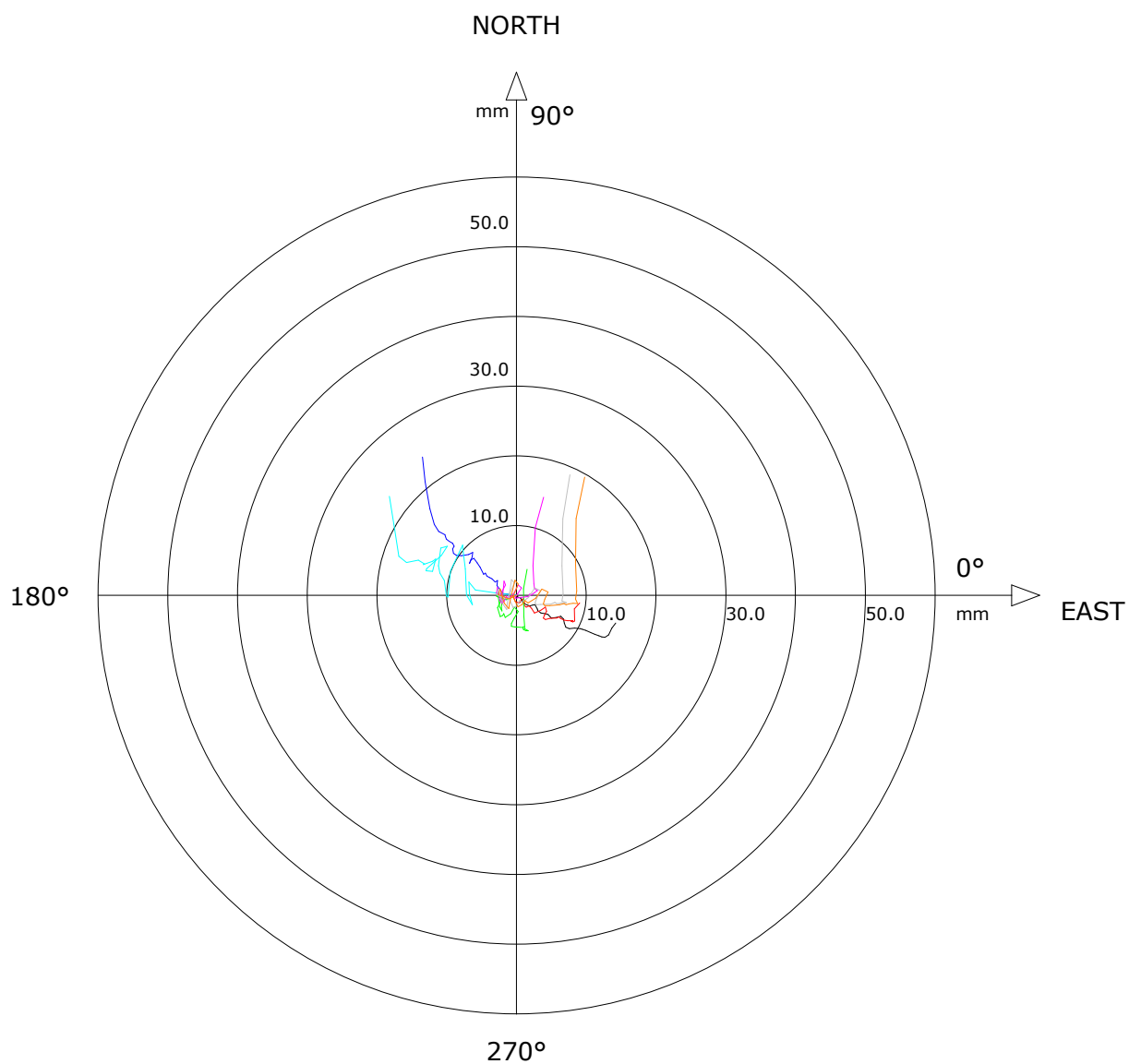


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P10-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:23/10/2015

007:08/11/2016

013:23/11/2017

015:21/11/2018

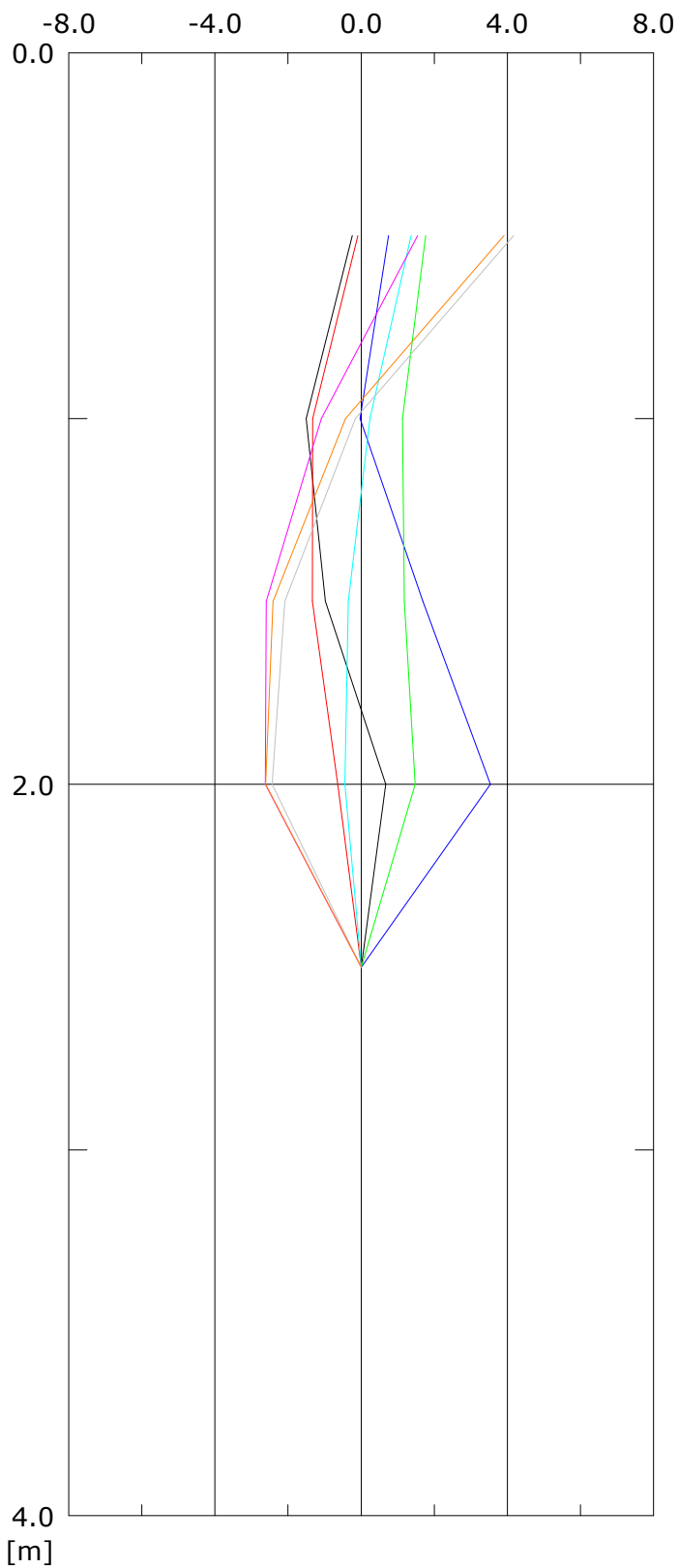
016:31/07/2019

017:25/10/2019

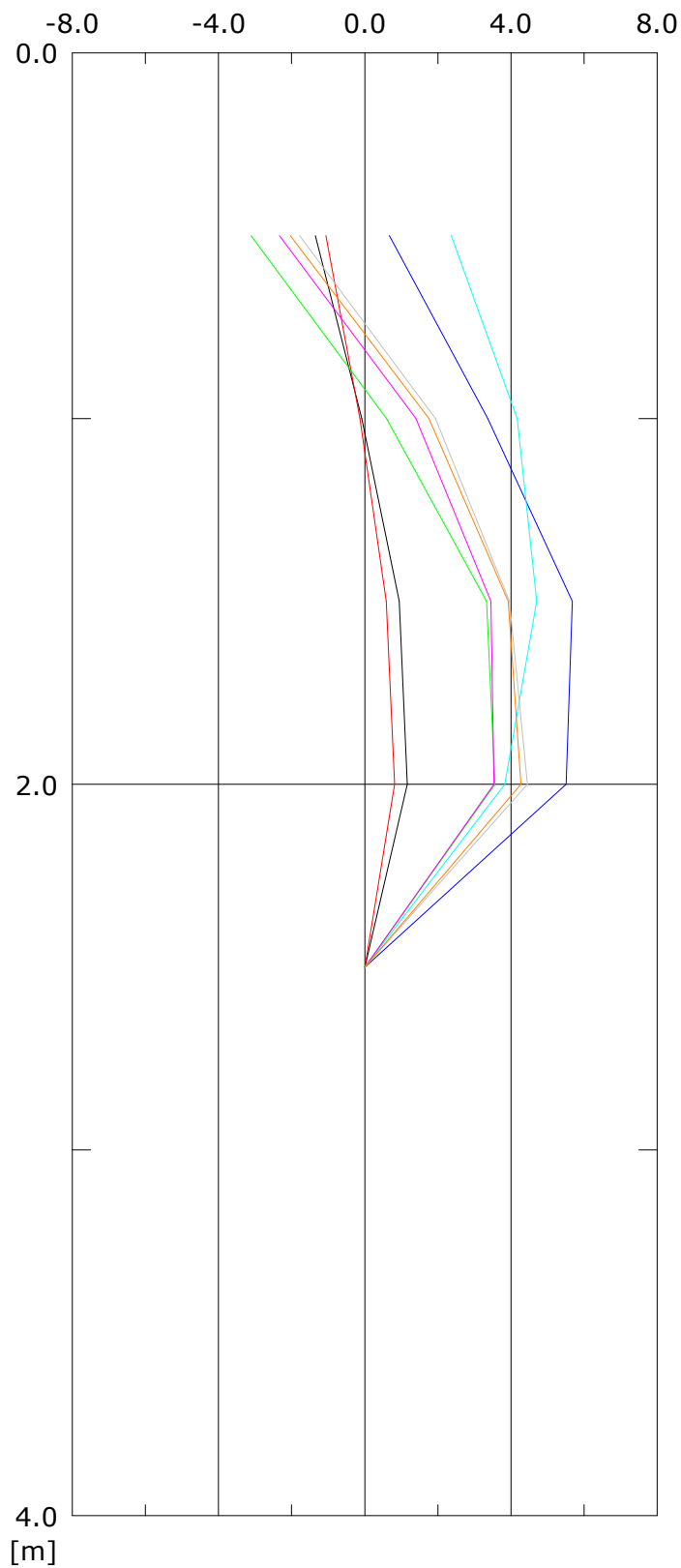
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:23/10/2015

007:08/11/2016

013:10/11/2017

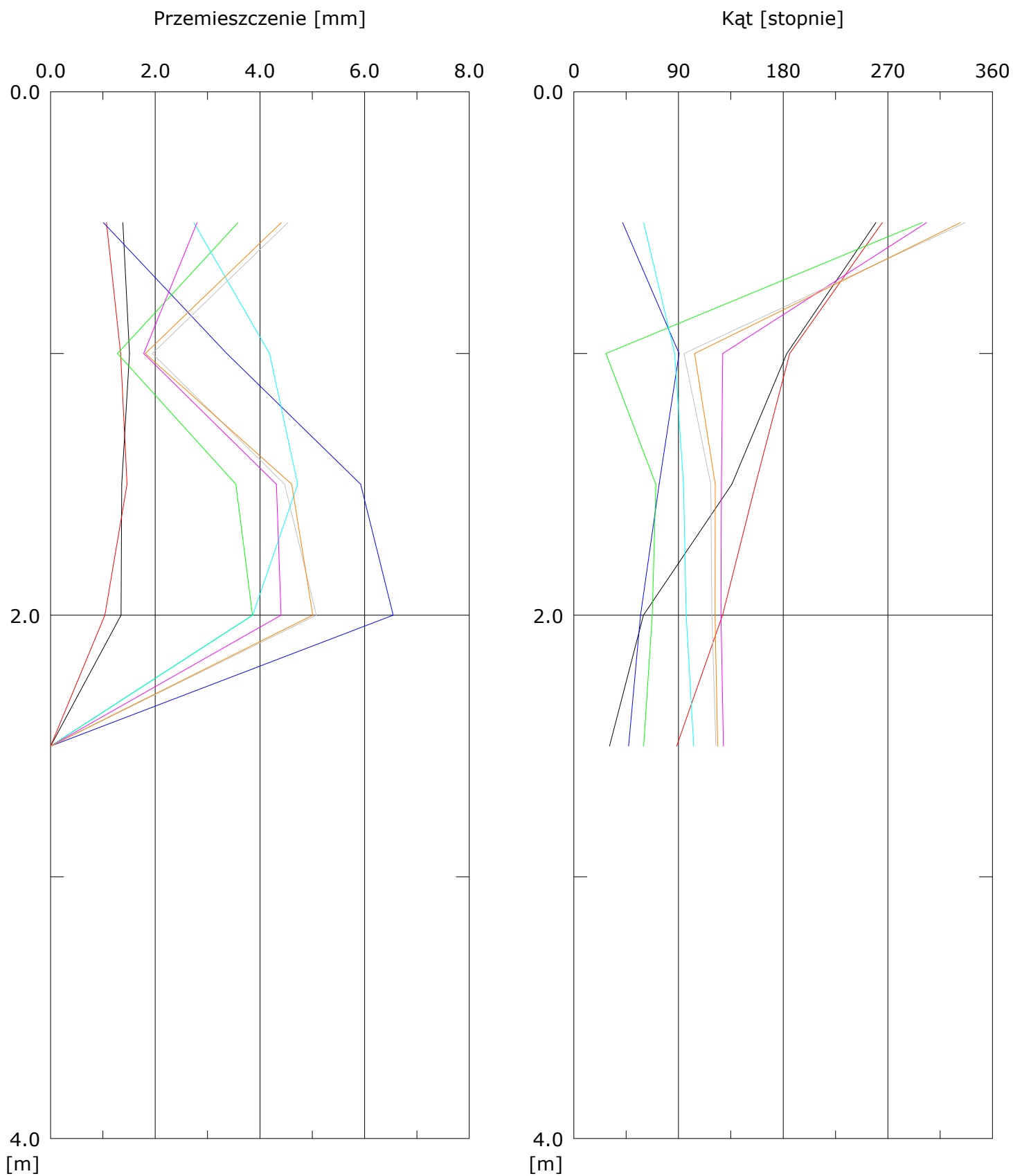
015:21/11/2018

016:03/08/2019

017:25/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012



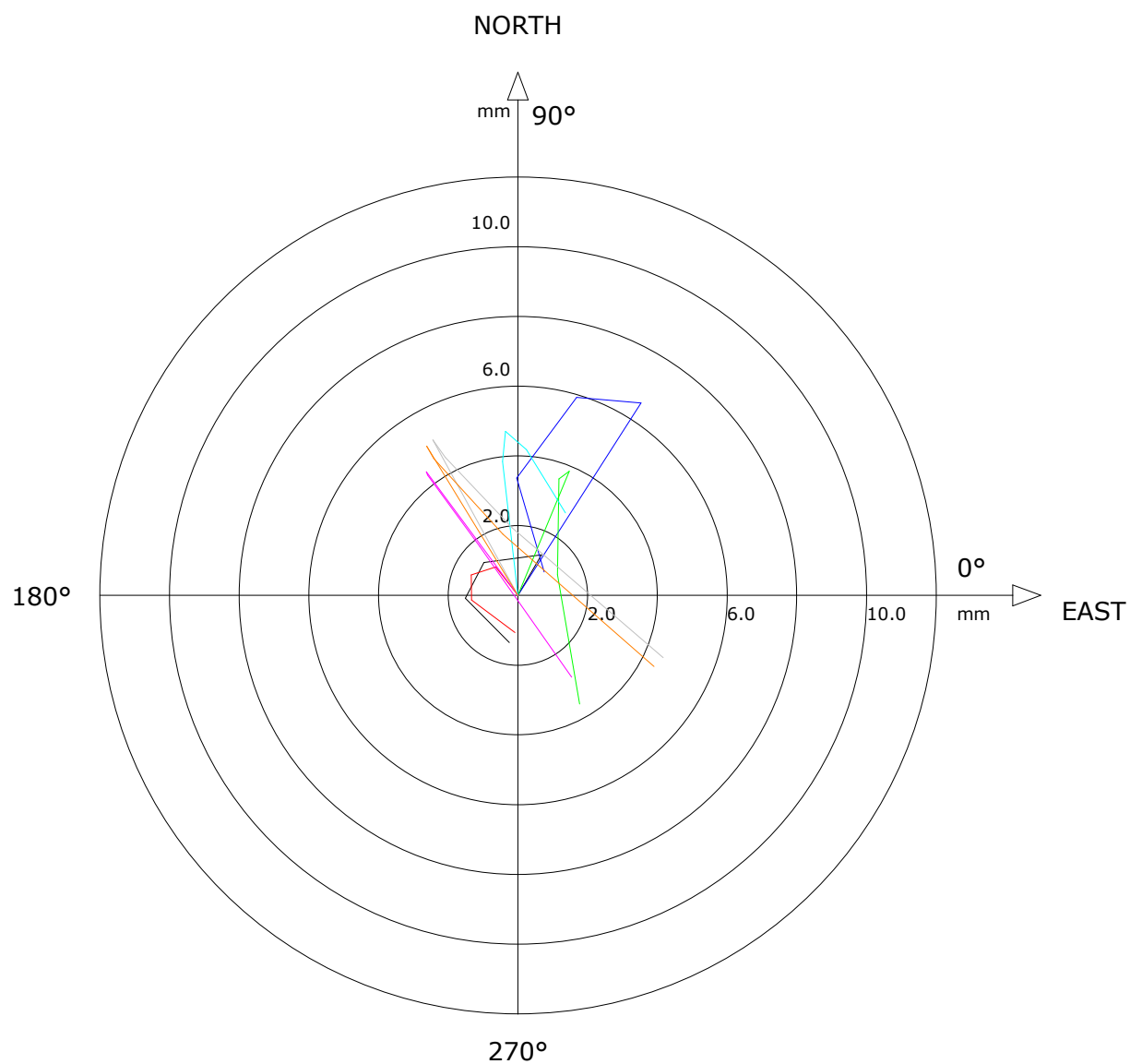
001:22/10/2012	003:13/11/2013	005:23/10/2015
007:08/11/2016	013:10/11/2017	015:21/11/2018
016:03/08/2019	017:25/10/2019	

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P10-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/05/2012

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:22/10/2012

003:13/11/2013

005:23/10/2015

007:08/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

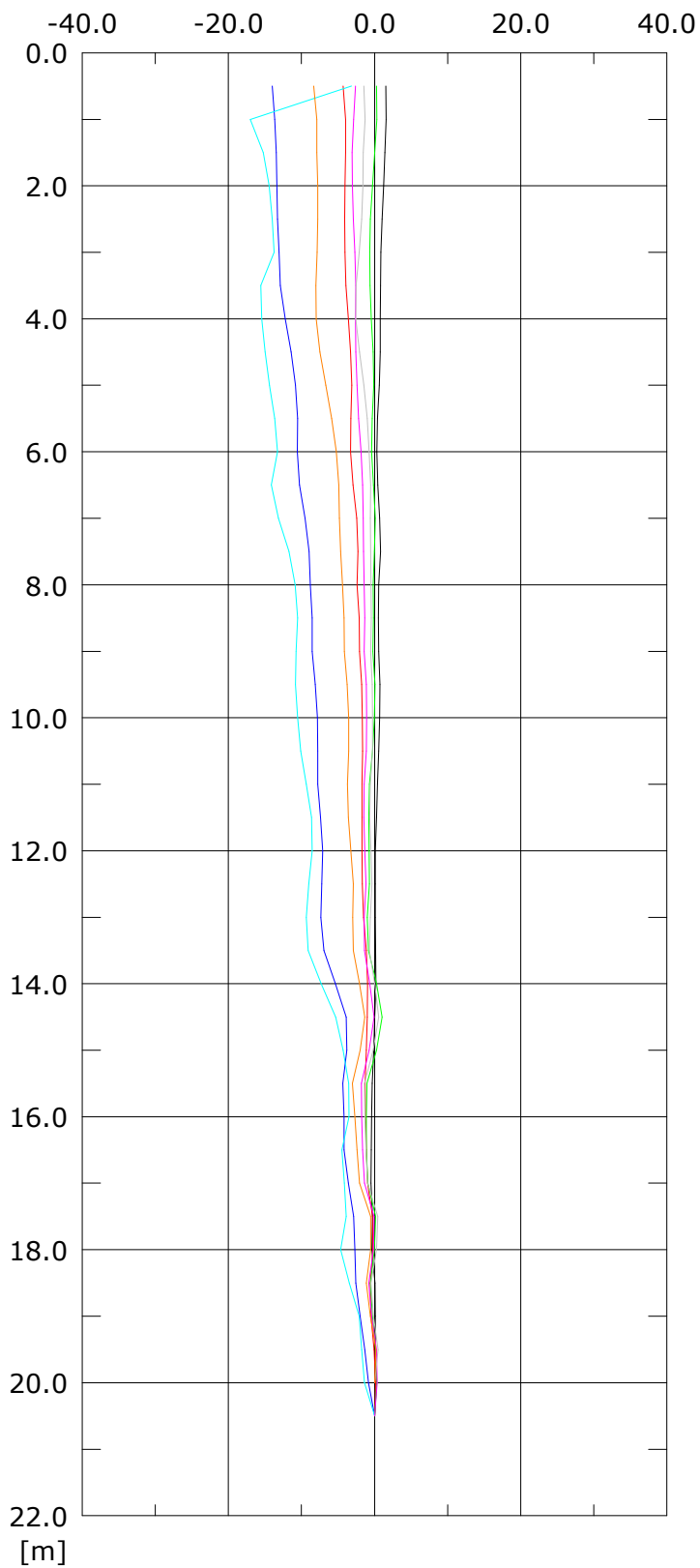
016:03/08/2019

017:25/10/2019

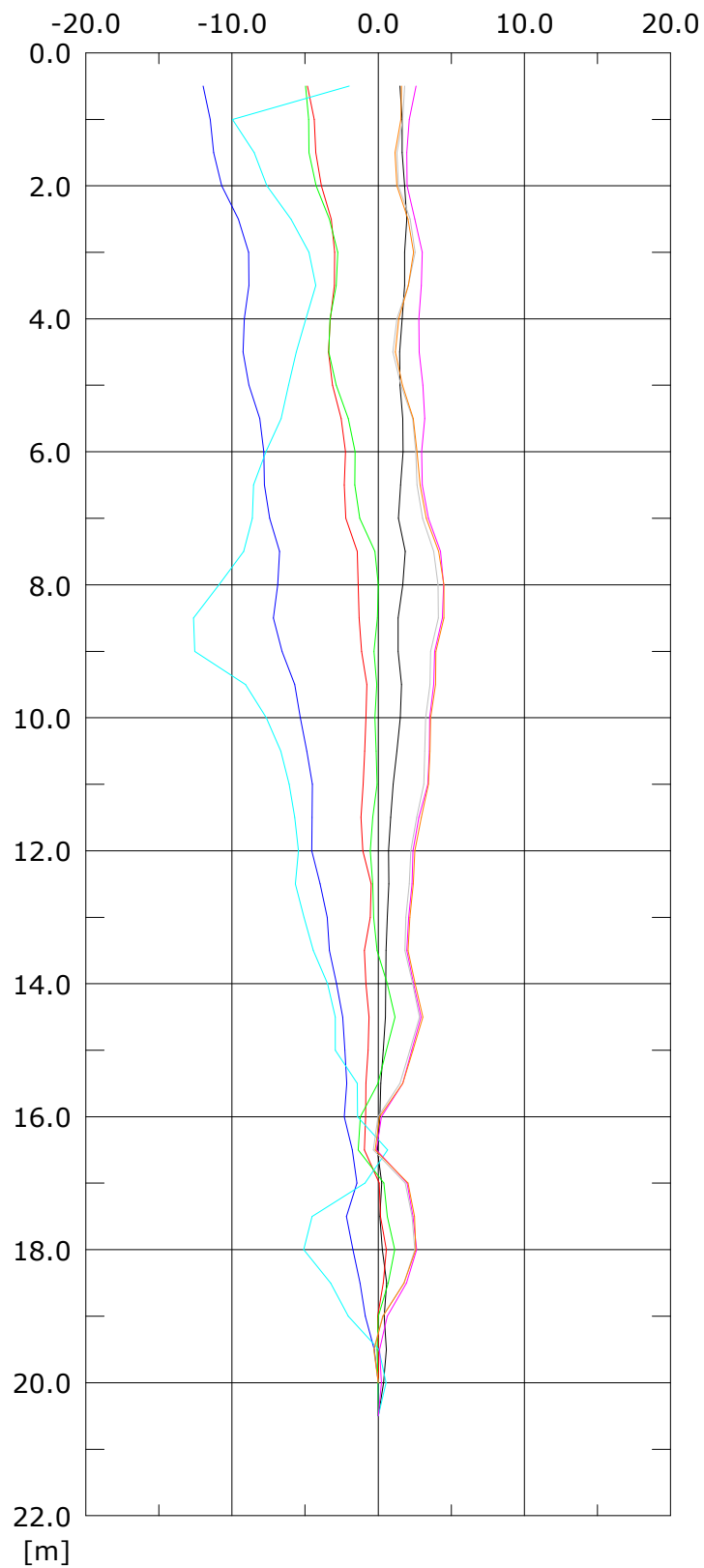
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:07/11/2013

003:13/10/2014

005:20/10/2015

007:08/11/2016

013:23/11/2017

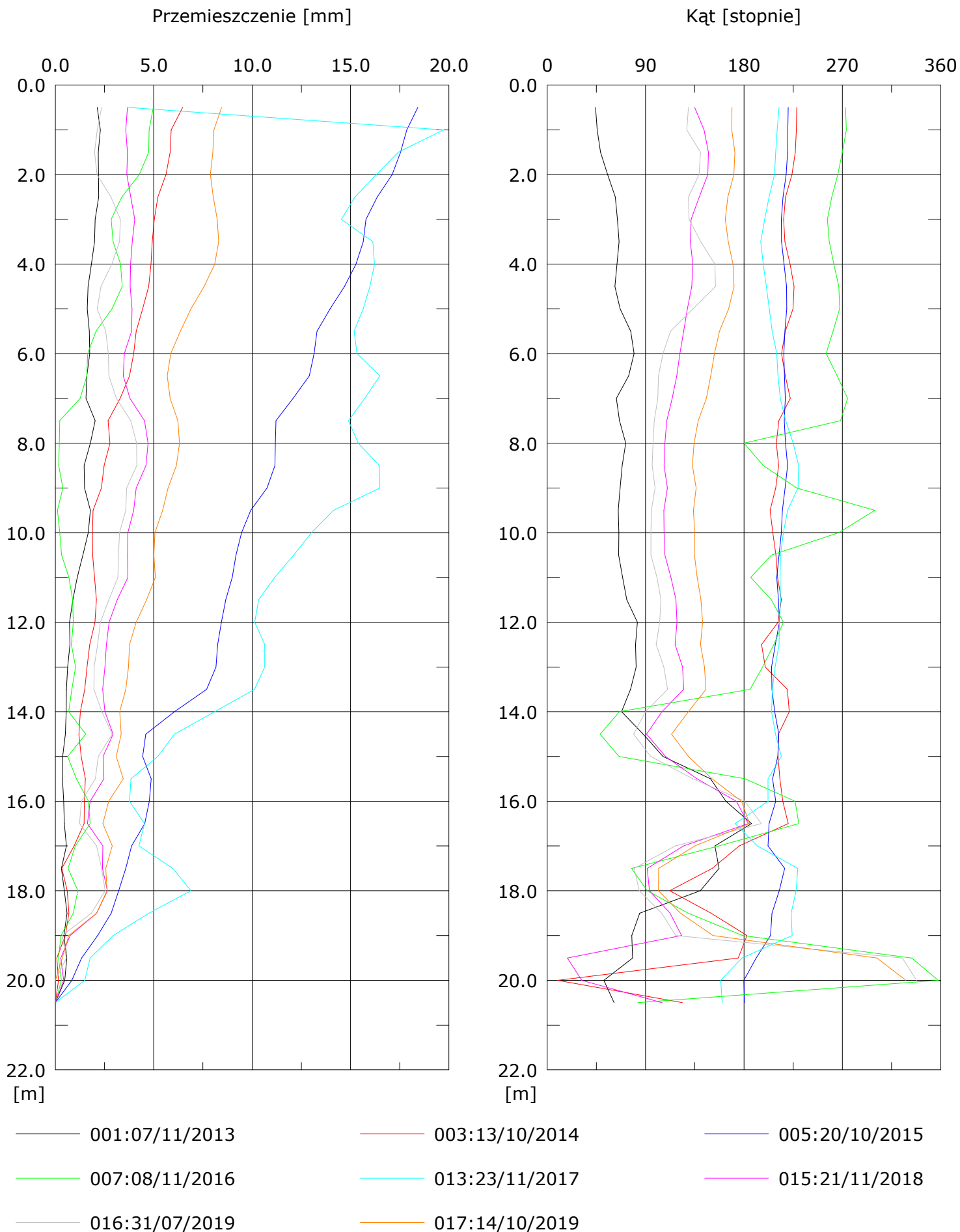
015:21/11/2018

016:31/07/2019

017:14/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

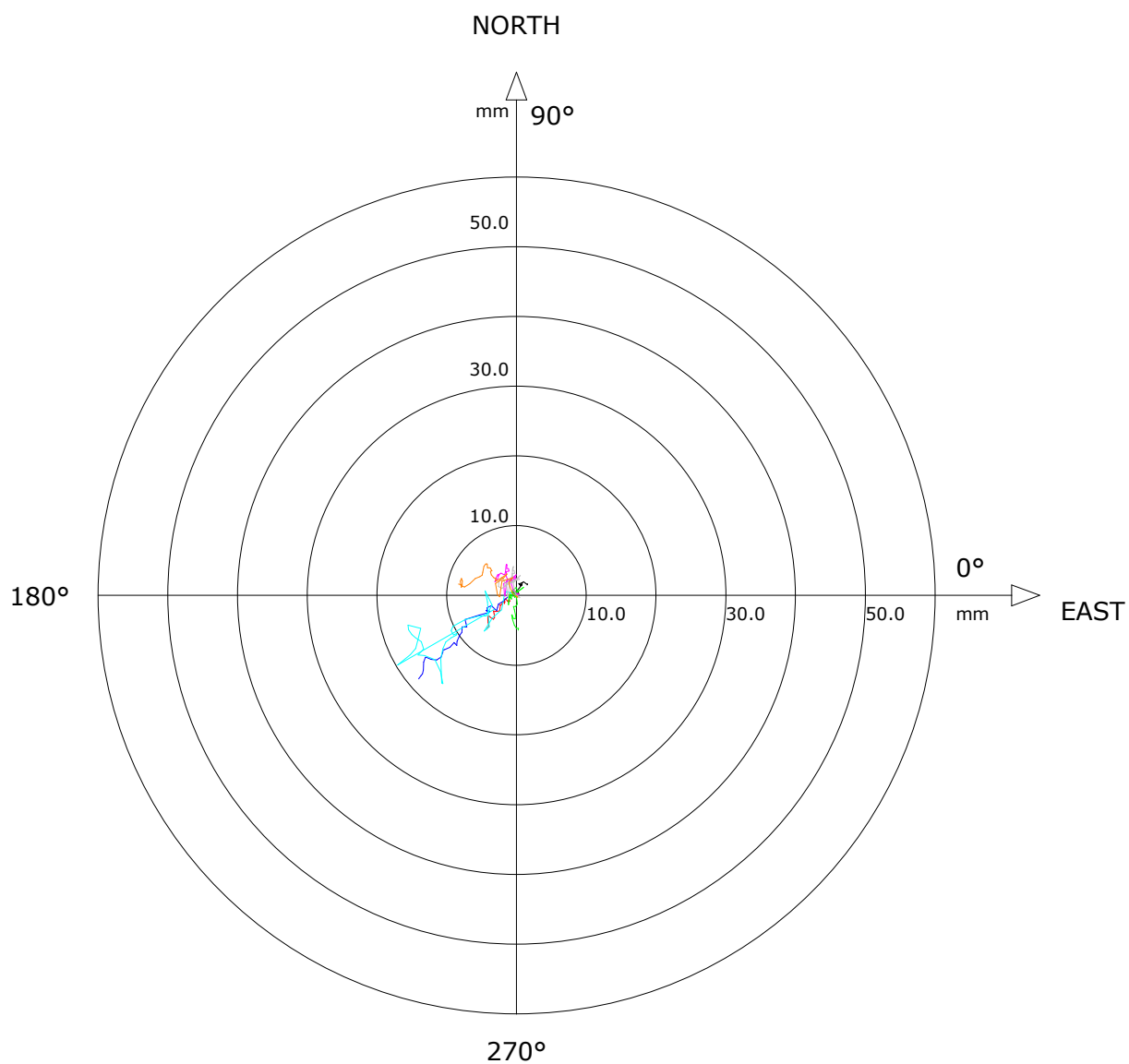


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P11-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:07/11/2013

003:13/10/2014

005:20/10/2015

007:08/11/2016

013:23/11/2017

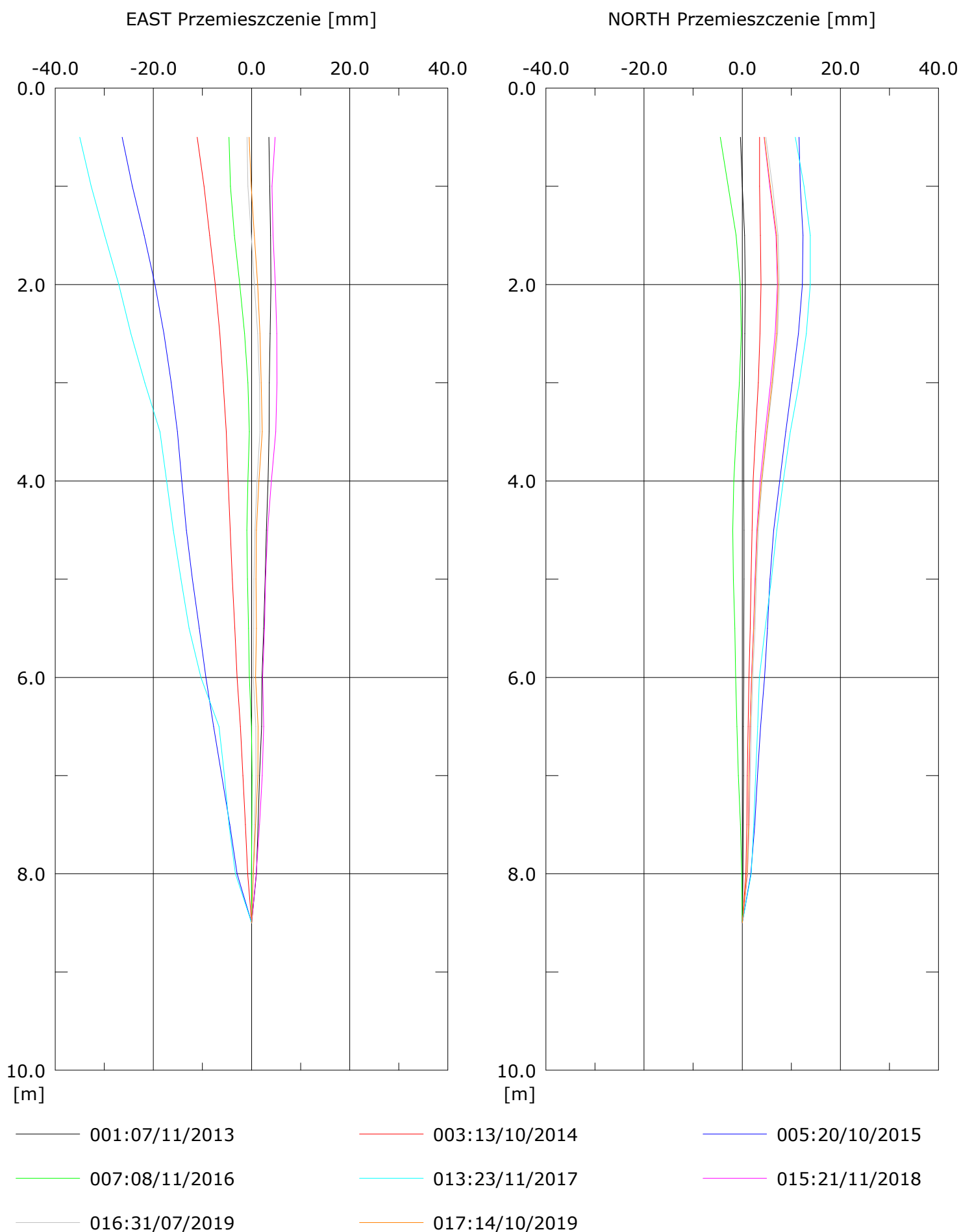
015:21/11/2018

016:31/07/2019

017:14/10/2019

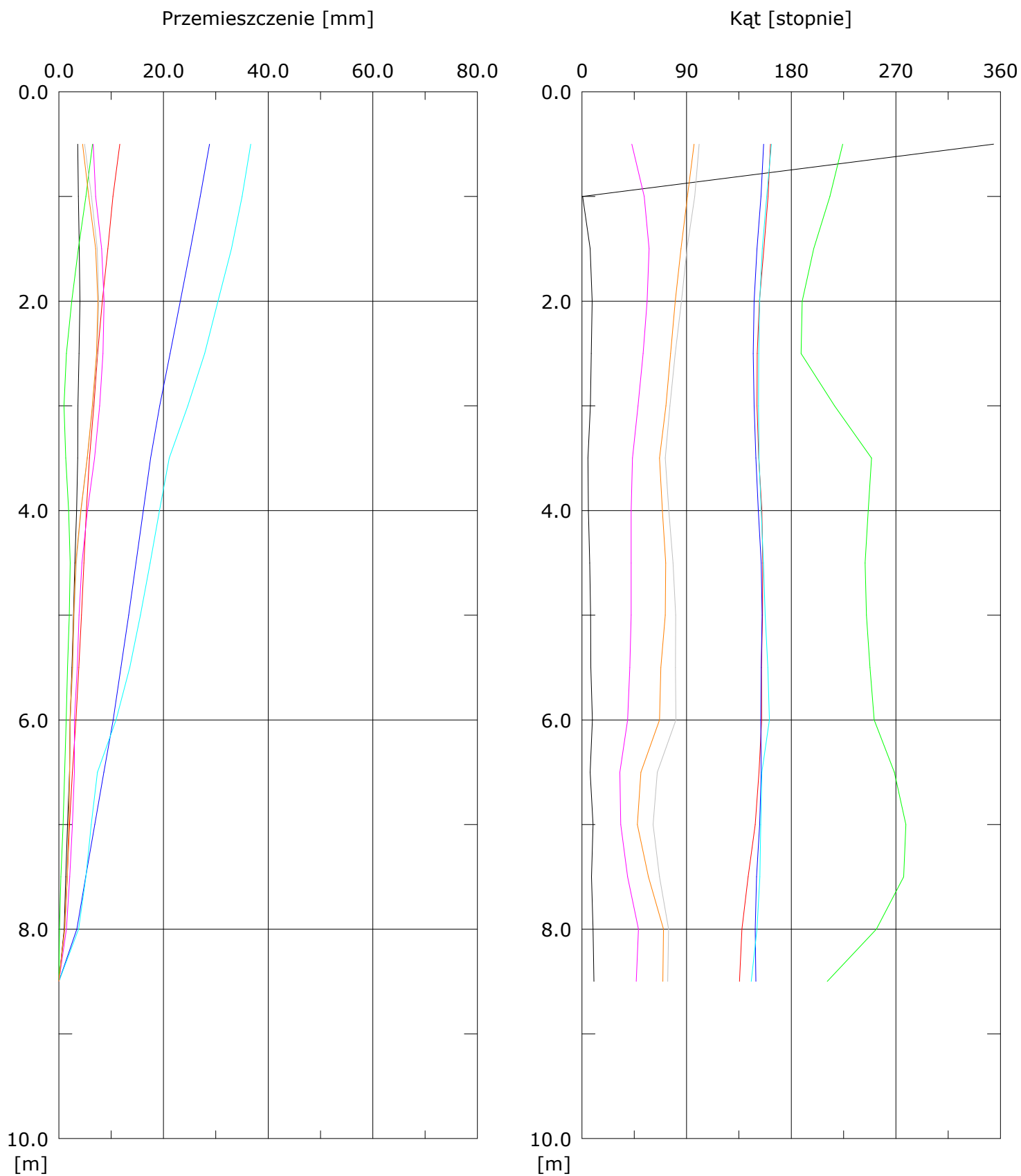
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013



001:07/11/2013

003:13/10/2014

005:20/10/2015

007:08/11/2016

013:23/11/2017

015:21/11/2018

016:31/07/2019

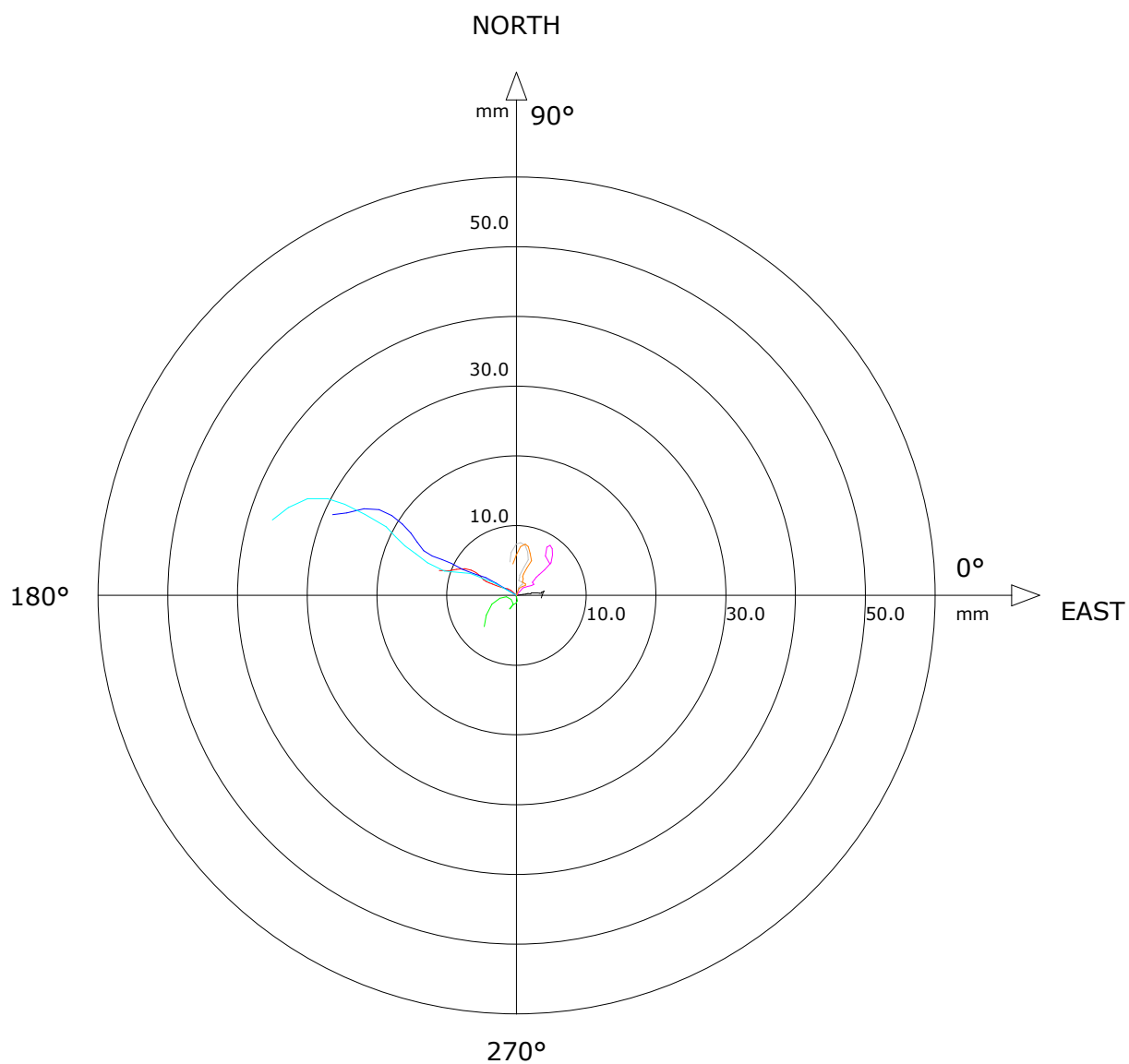
017:14/10/2019

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P11-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:07/11/2013

003:13/10/2014

005:20/10/2015

007:08/11/2016

013:23/11/2017

015:21/11/2018

016:31/07/2019

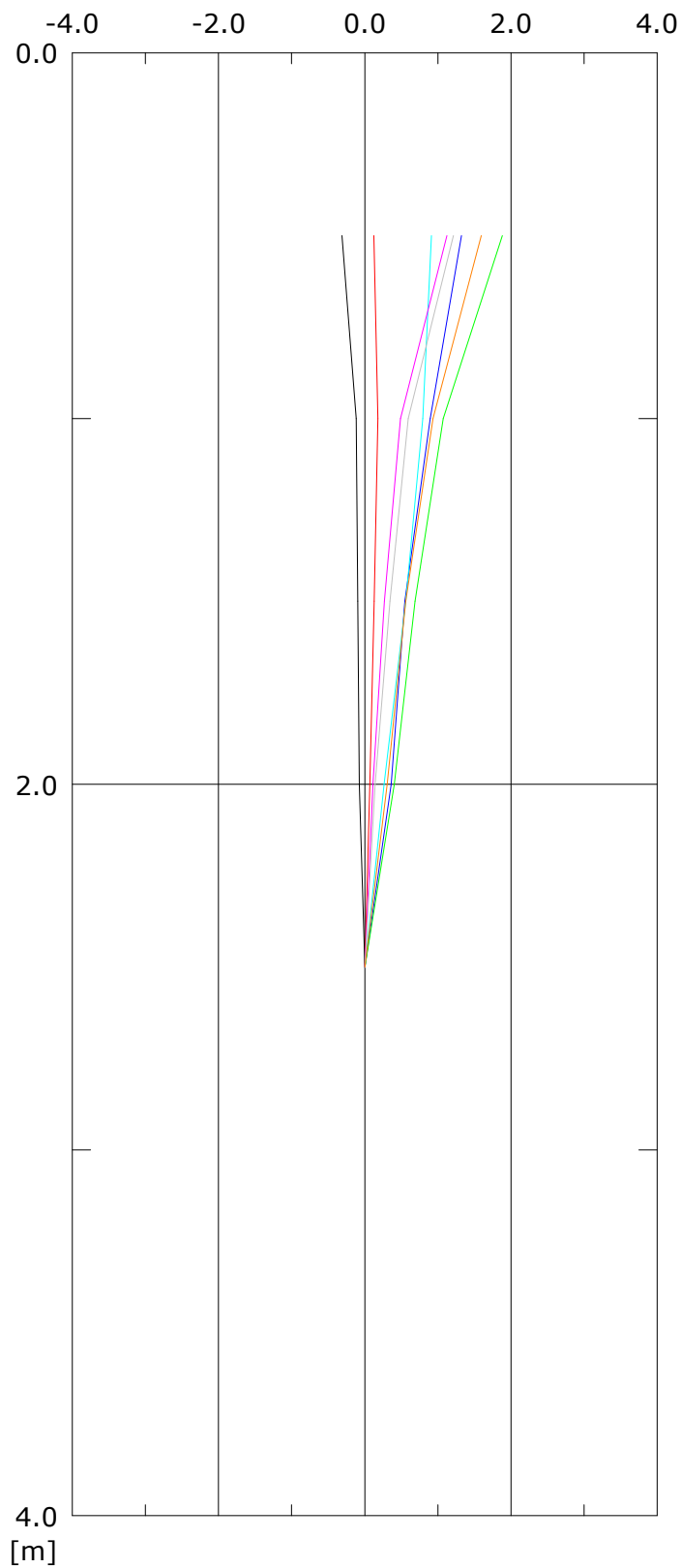
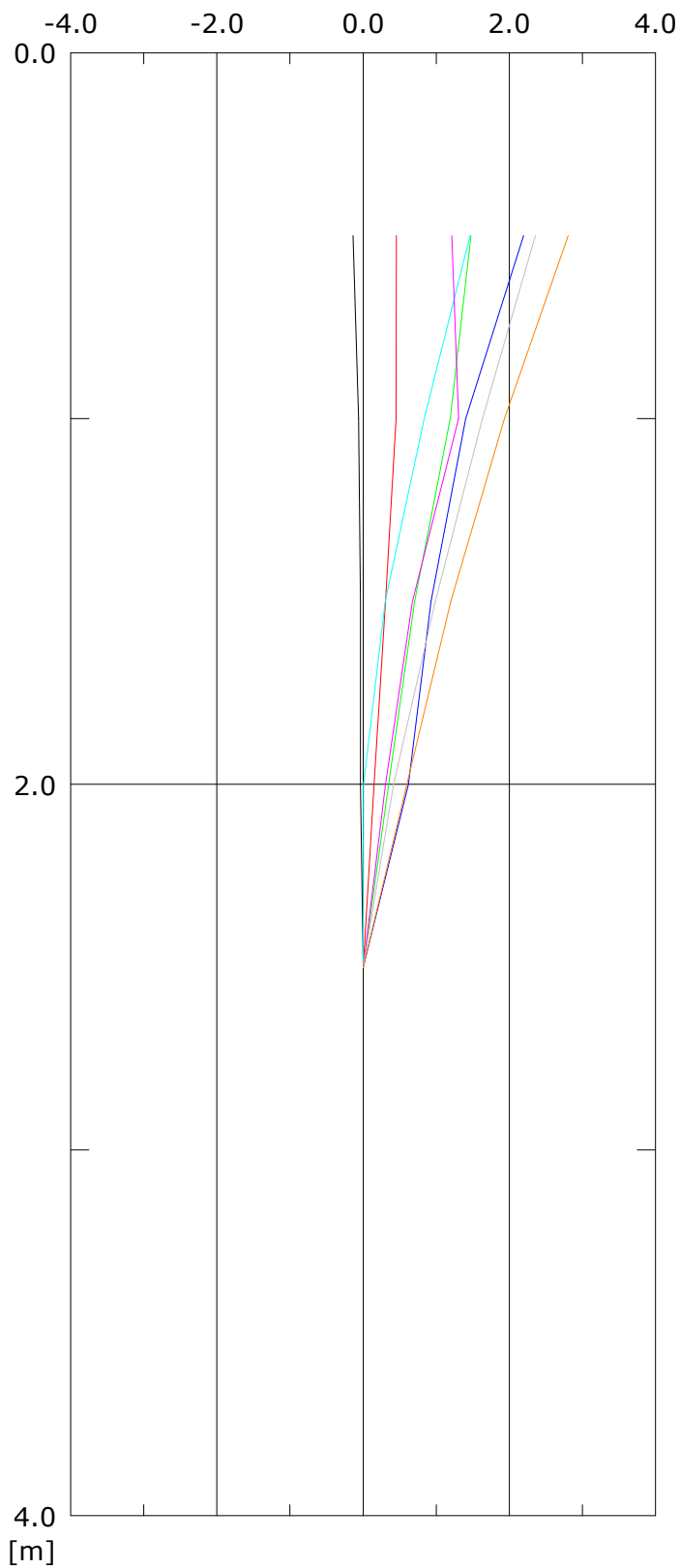
017:14/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:07/11/2013

003:13/10/2014

005:20/10/2015

007:08/11/2016

013:10/11/2017

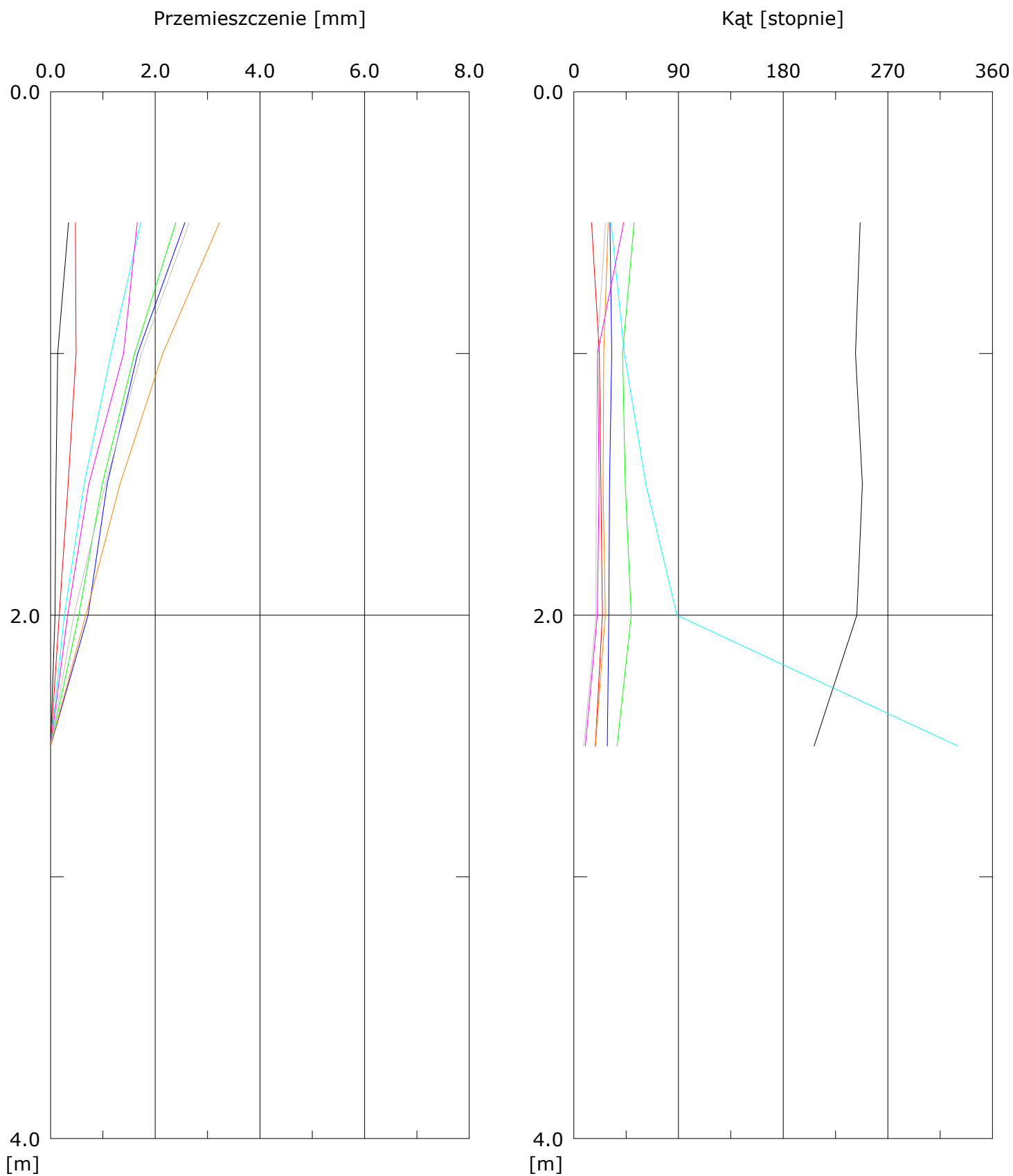
015:21/11/2018

016:31/07/2019

017:14/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013



001:07/11/2013

003:13/10/2014

005:20/10/2015

007:08/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

016:31/07/2019

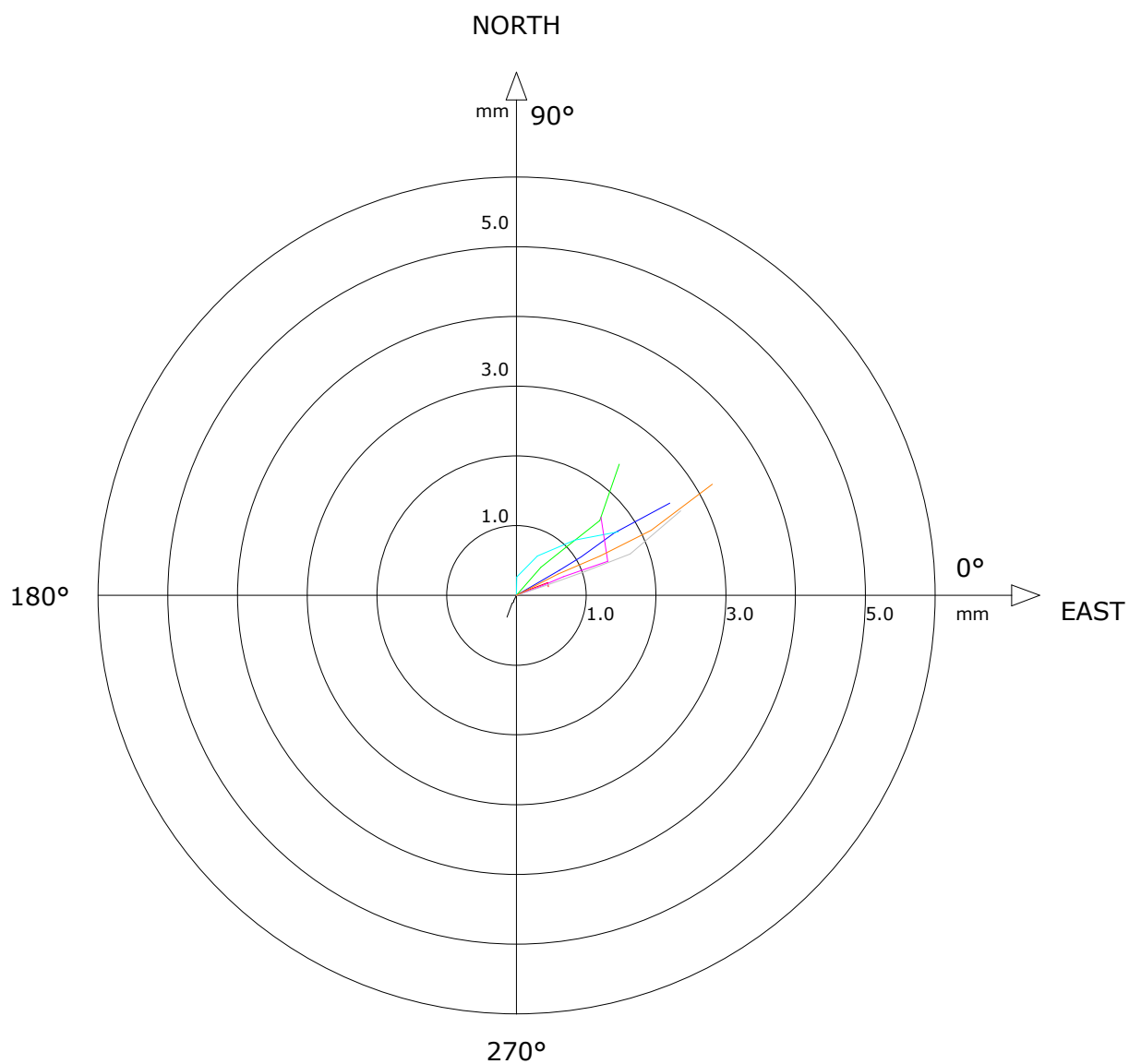
017:14/10/2019

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P11-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:07/11/2013

003:13/10/2014

005:20/10/2015

007:08/11/2016

013:10/11/2017

015:21/11/2018

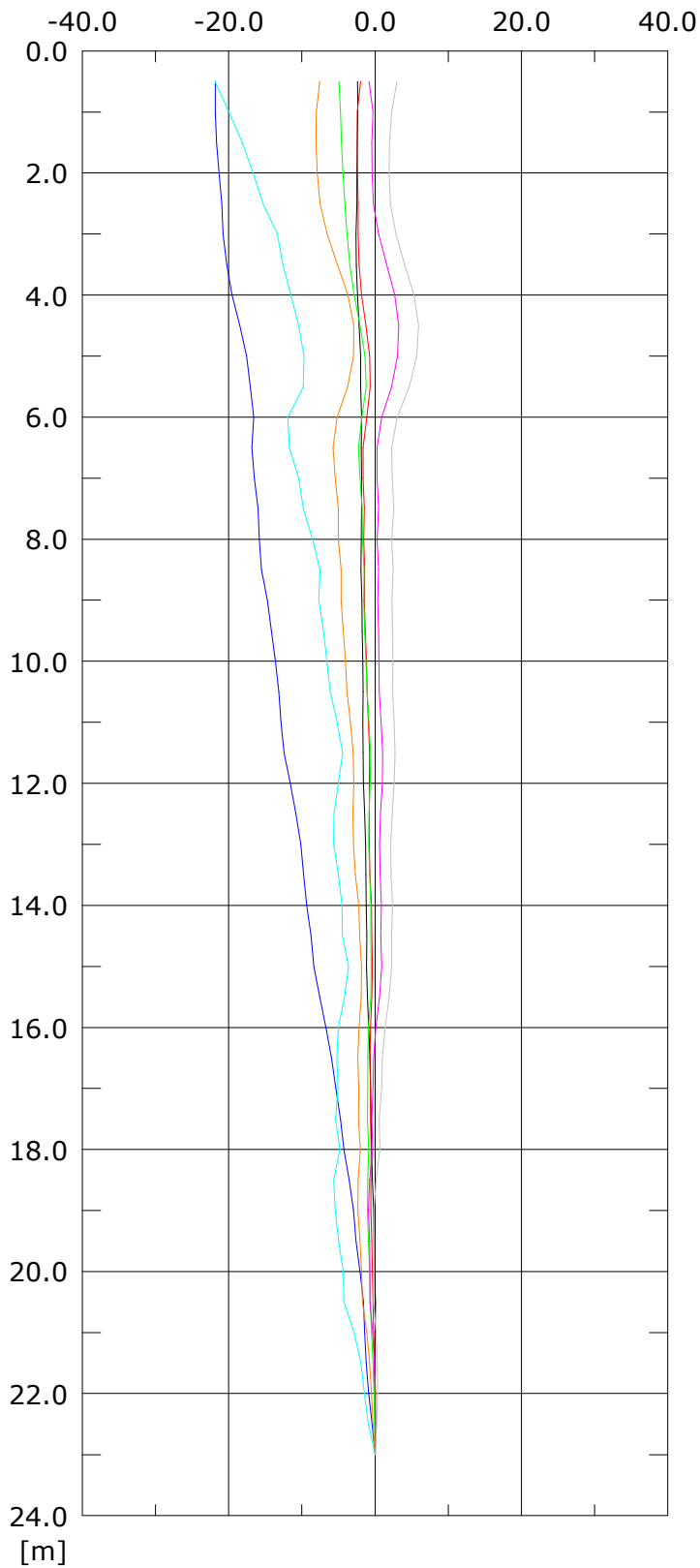
016:31/07/2019

017:14/10/2019

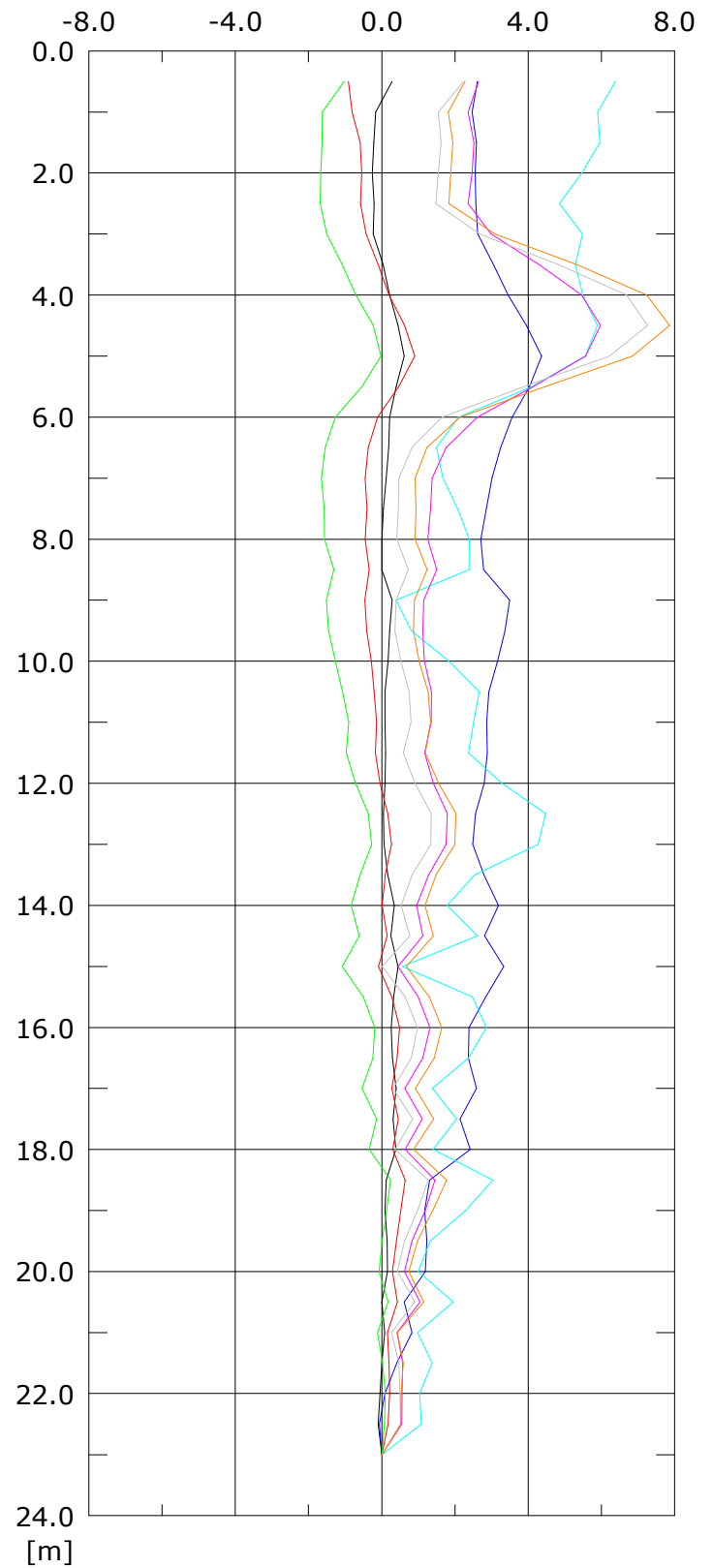
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:13/11/2013

003:07/10/2014

005:22/10/2015

007:16/11/2016

009:09/12/2017

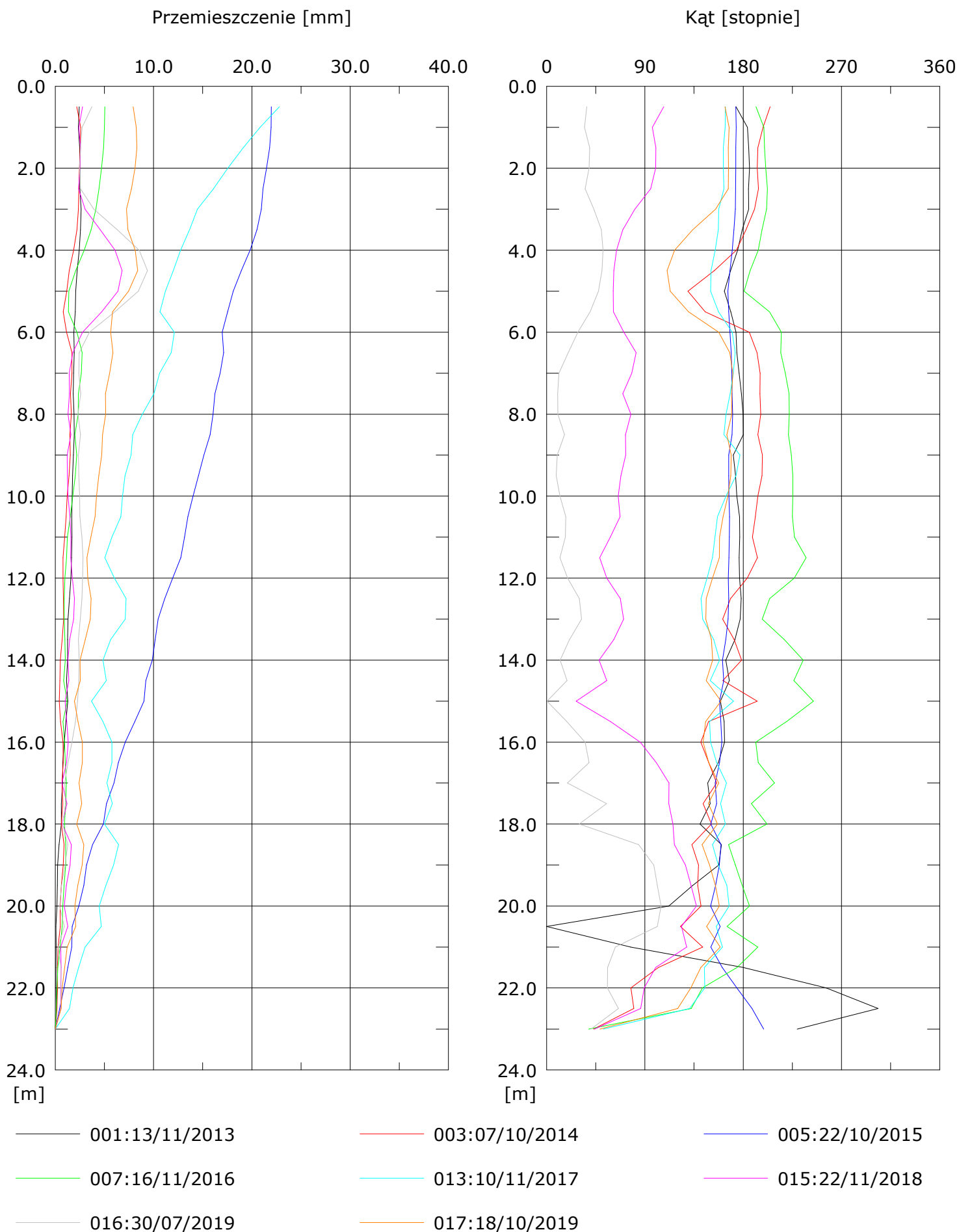
011:22/11/2018

016:30/07/2019

017:18/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

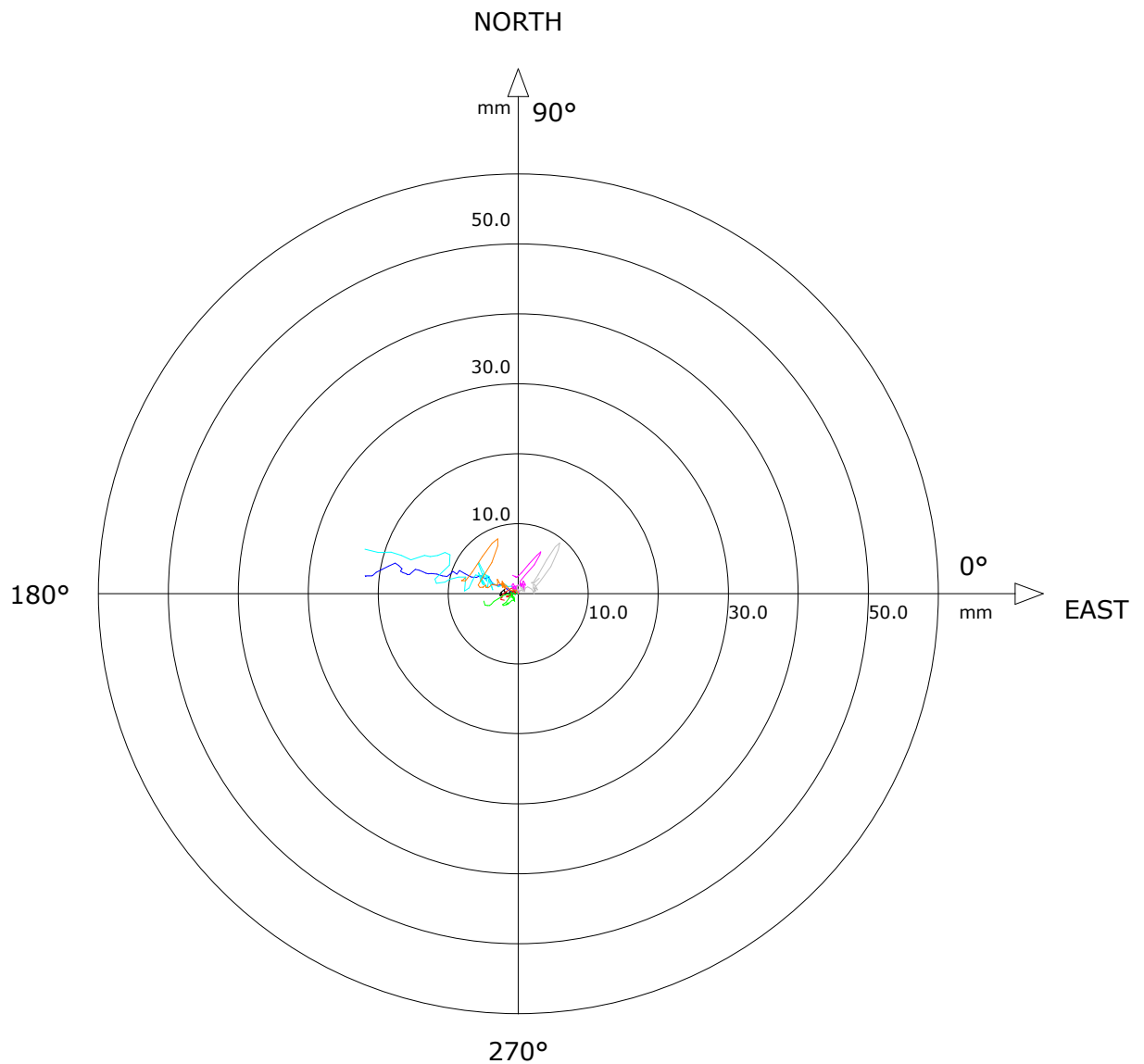


Obiekt: Kawęczyn Rura inklinometryczna: P12-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/11/2013

003:07/10/2014

005:22/10/2015

007:16/11/2016

013:10/11/2017

015:22/11/2018

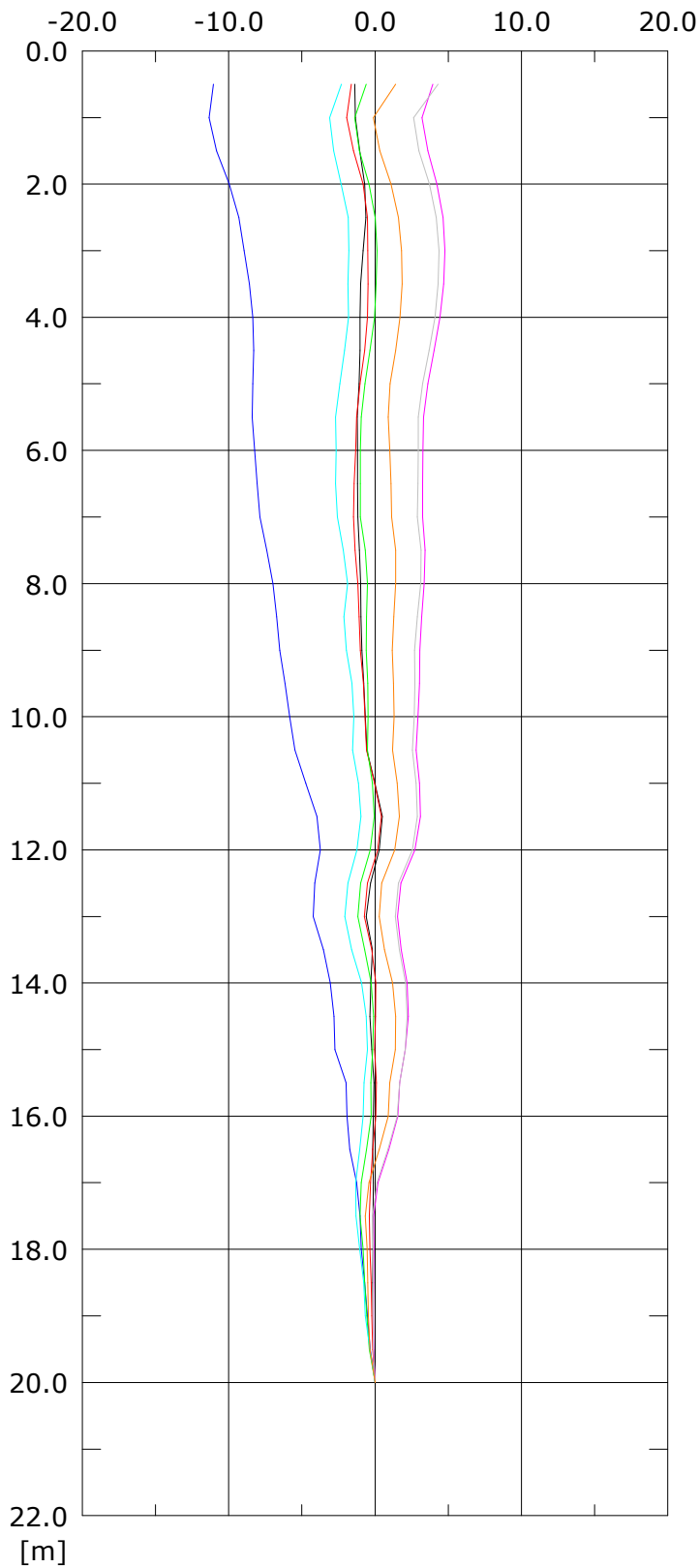
016:30/07/2019

017:18/10/2019

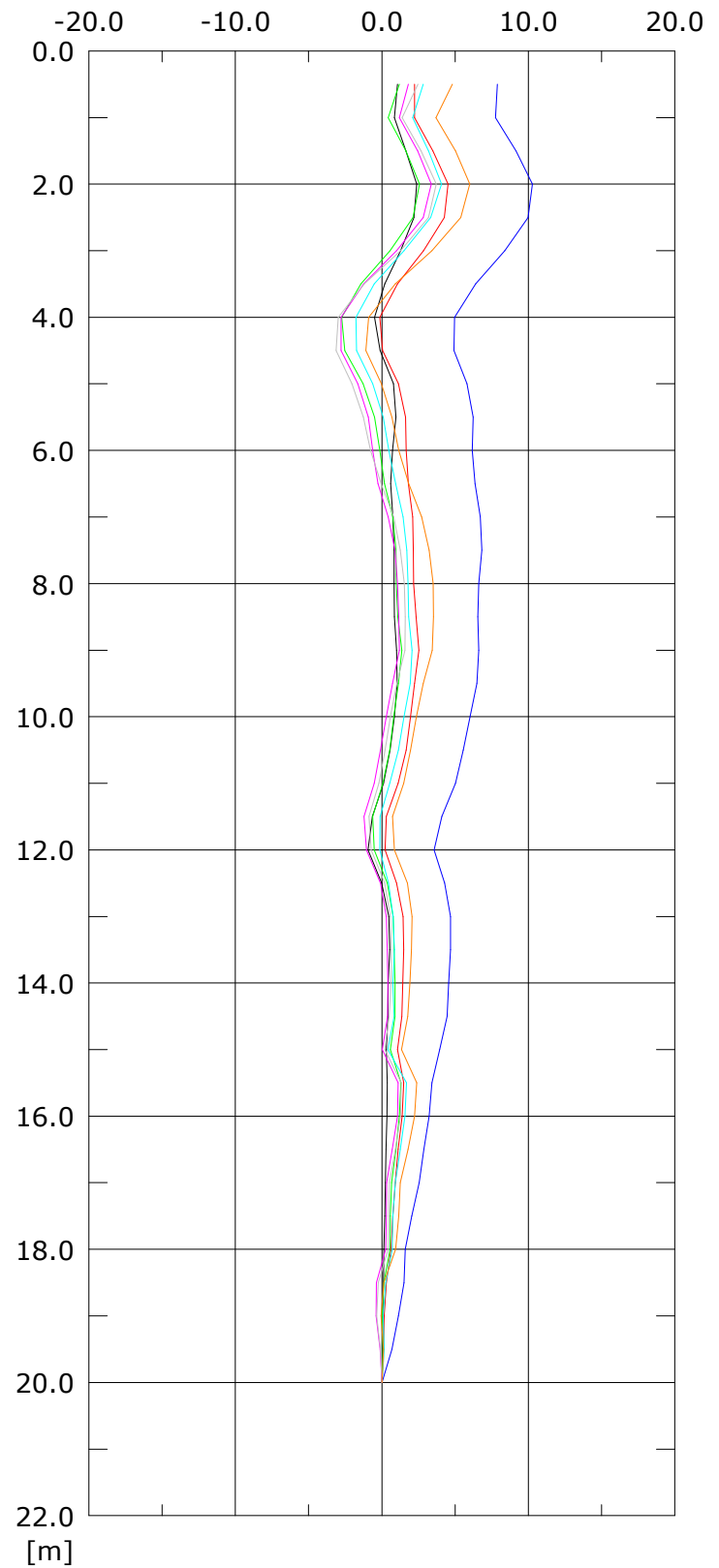
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:13/11/2013

003:08/10/2014

005:22/10/2015

007:16/11/2016

013:10/11/2017

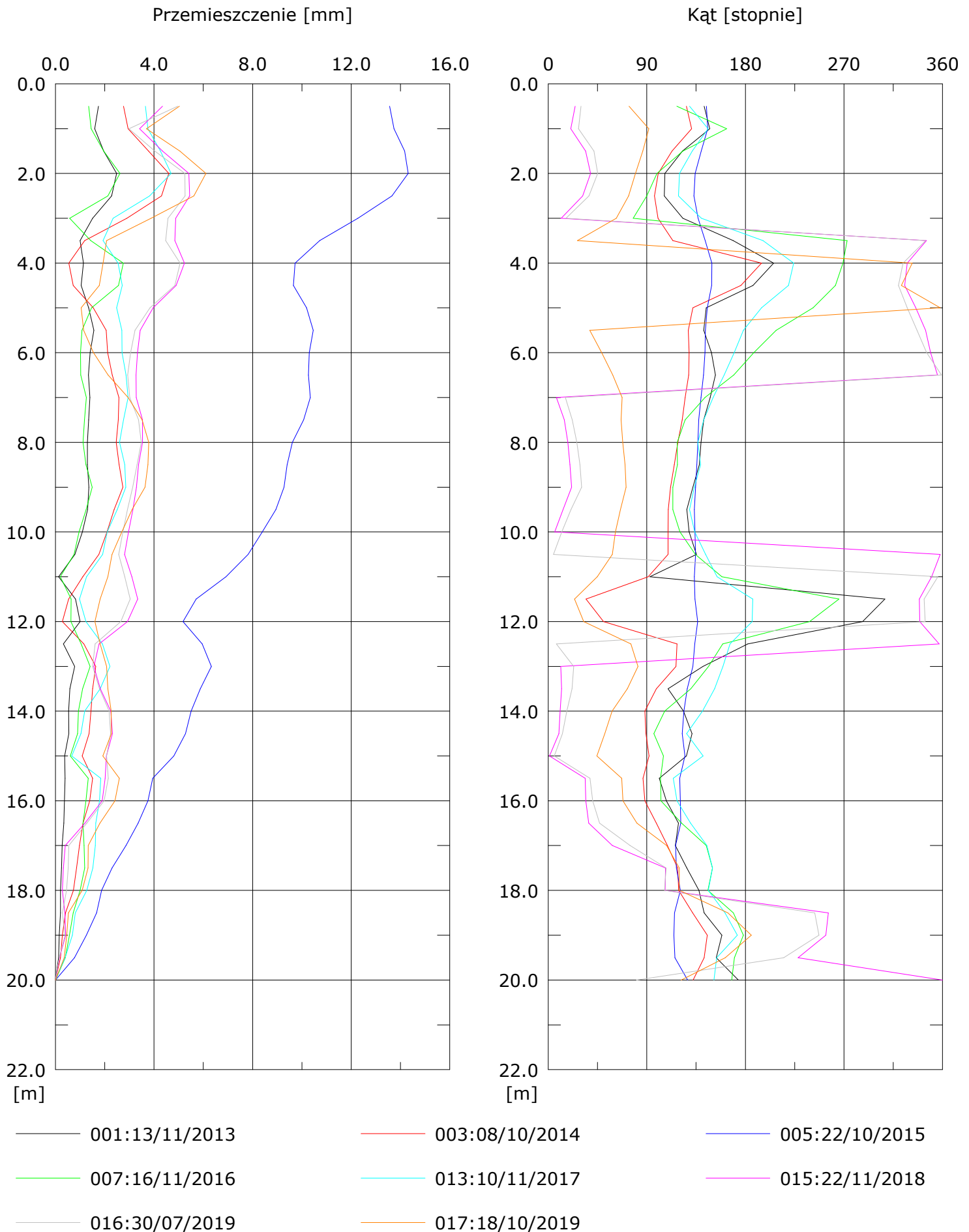
015:22/11/2018

016:30/07/2019

017:18/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

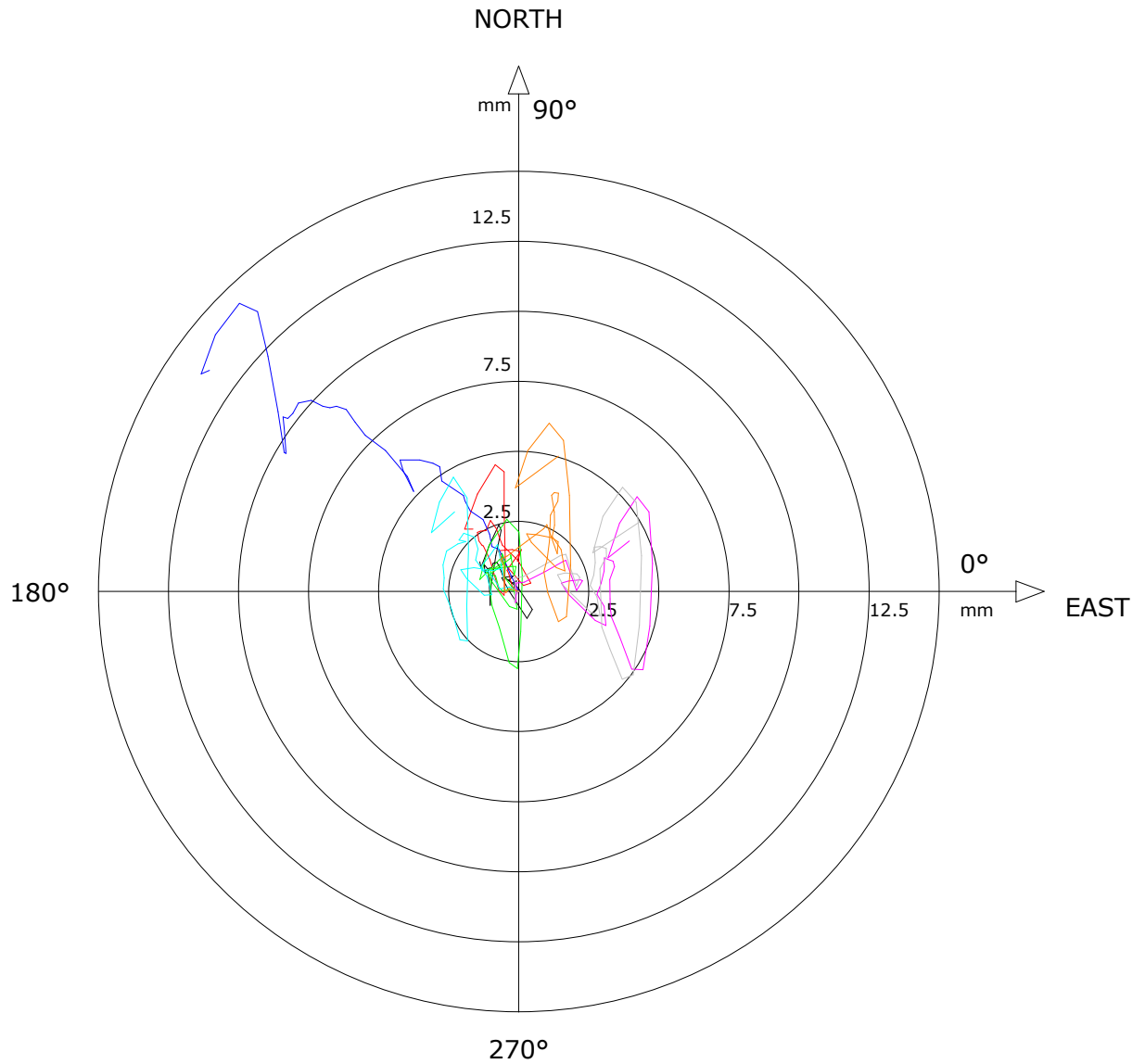


Obiekt: Kawęczyn Rura inklinometryczna: P12-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/11/2013

003:08/10/2014

005:22/10/2015

007:16/11/2016

013:10/11/2017

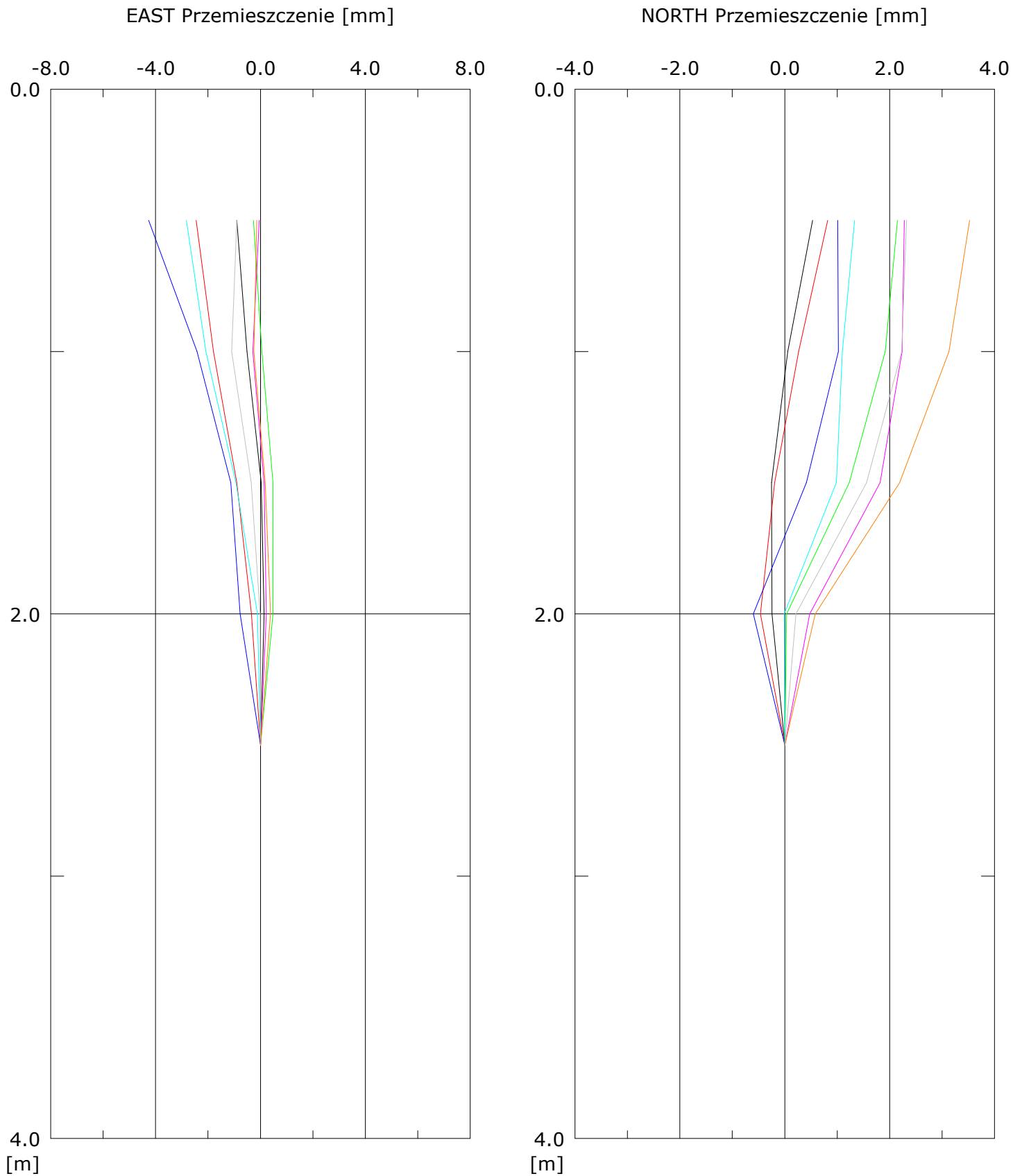
015:22/11/2018

016:30/07/2019

017:18/10/2019

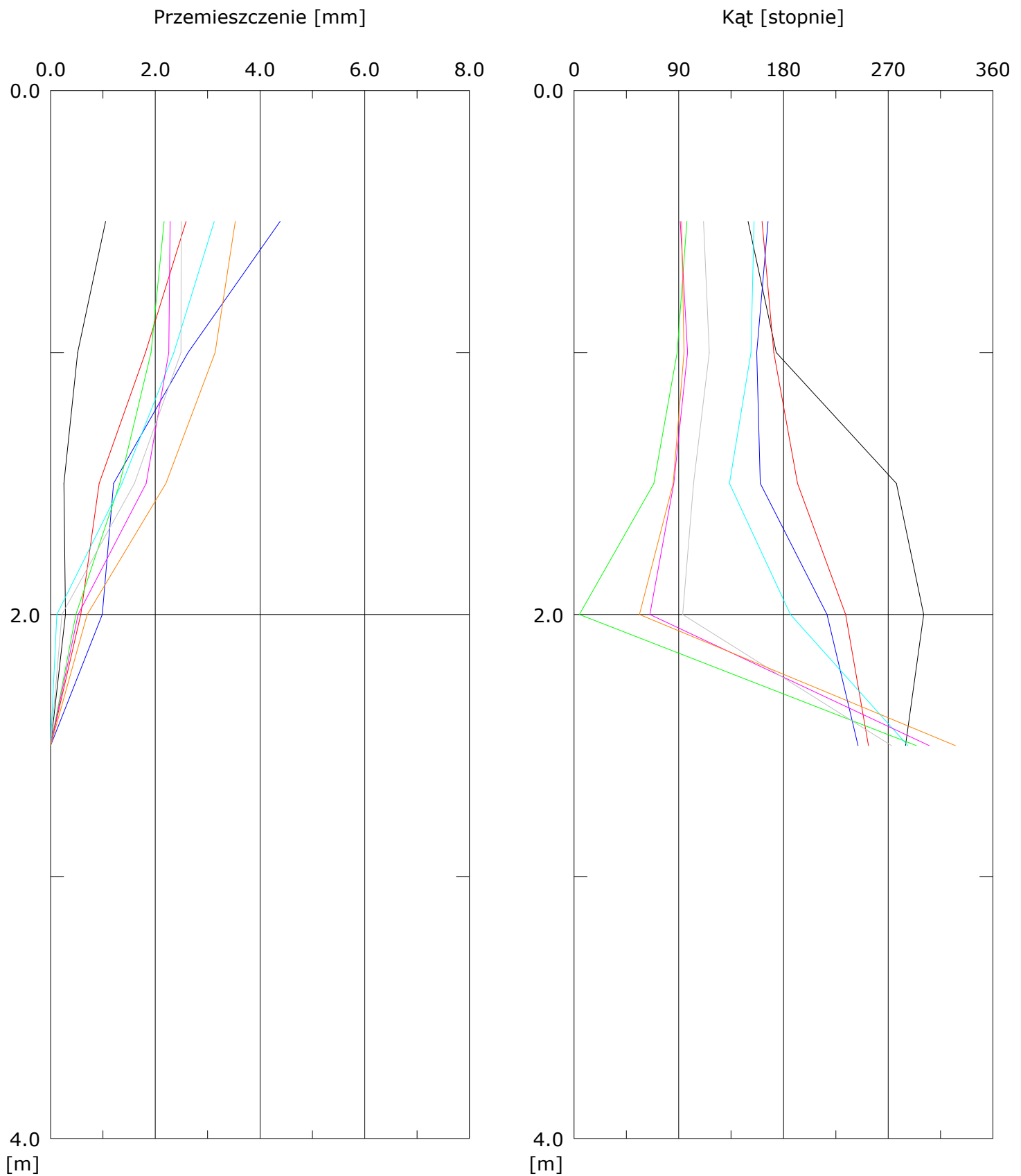
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013



001:13/11/2013

003:08/10/2014

005:22/10/2015

007:16/11/2016

013:10/11/2017

015:22/11/2018

016:30/07/2019

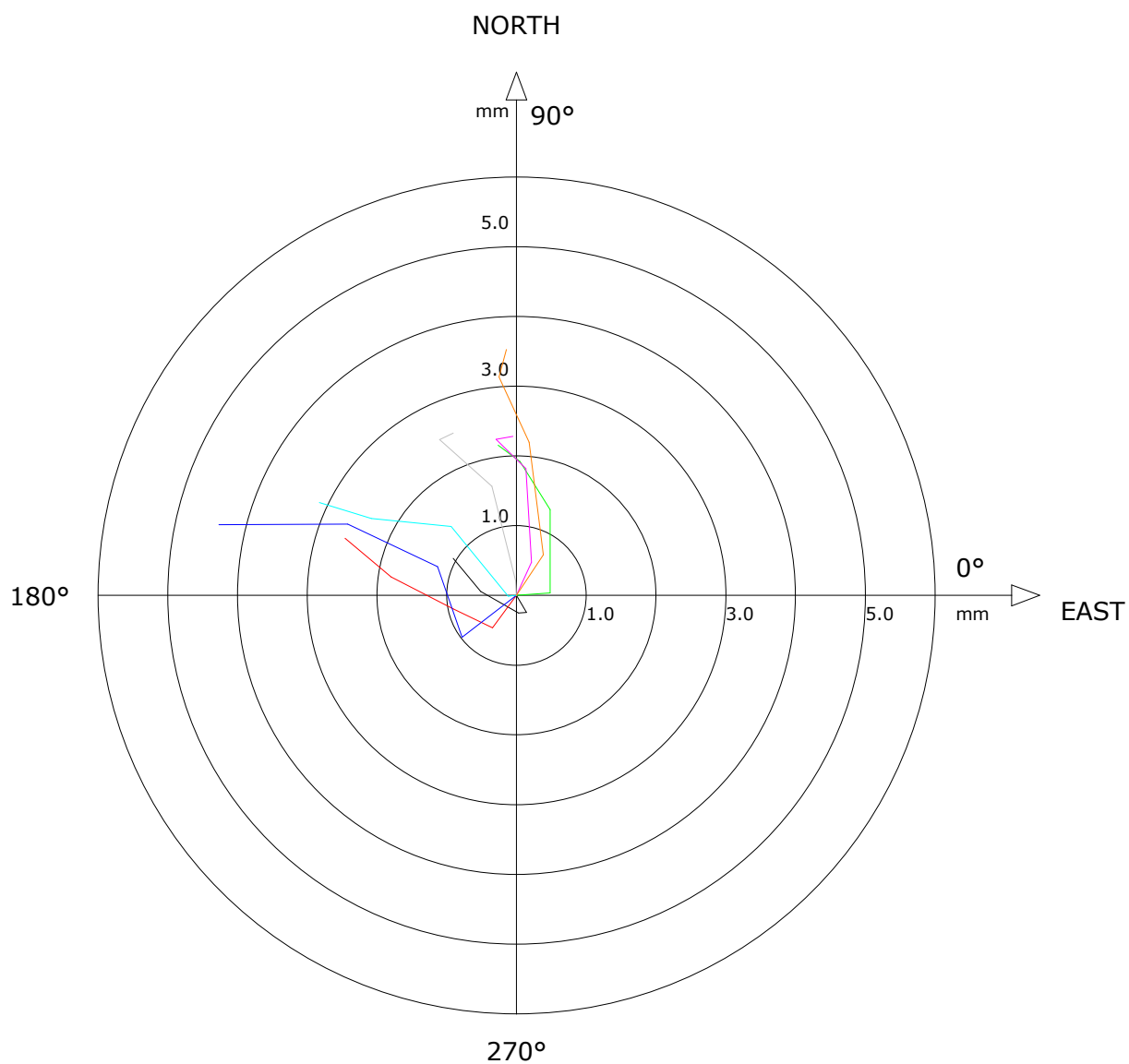
017:24/10/2019

Obiekt: Kawęczyn Rura inklinometryczna: P12-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:02/08/2013

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/11/2013

003:08/10/2014

005:22/10/2015

007:16/11/2016

013:10/11/2017

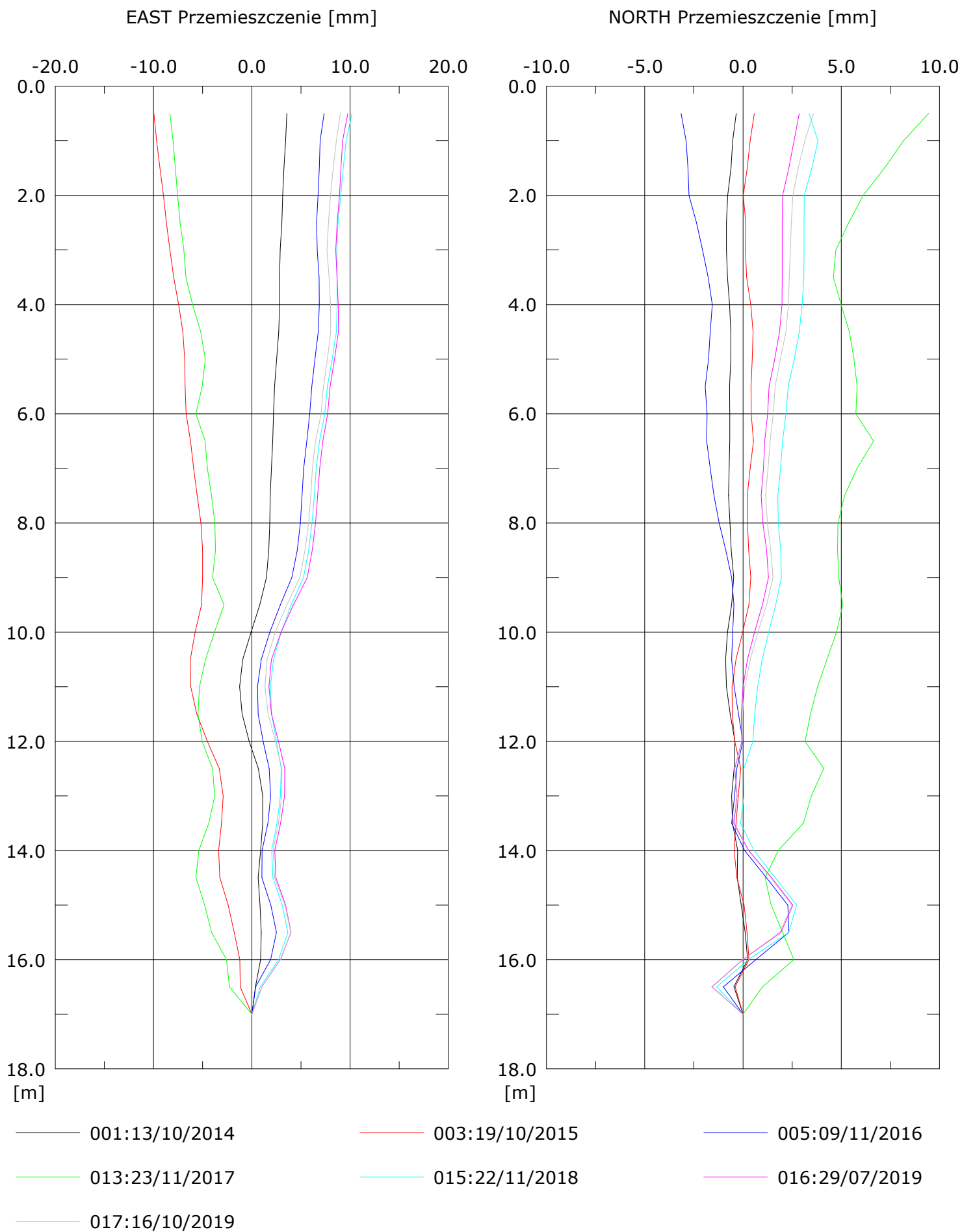
015:22/11/2018

016:30/07/2019

017:24/10/2019

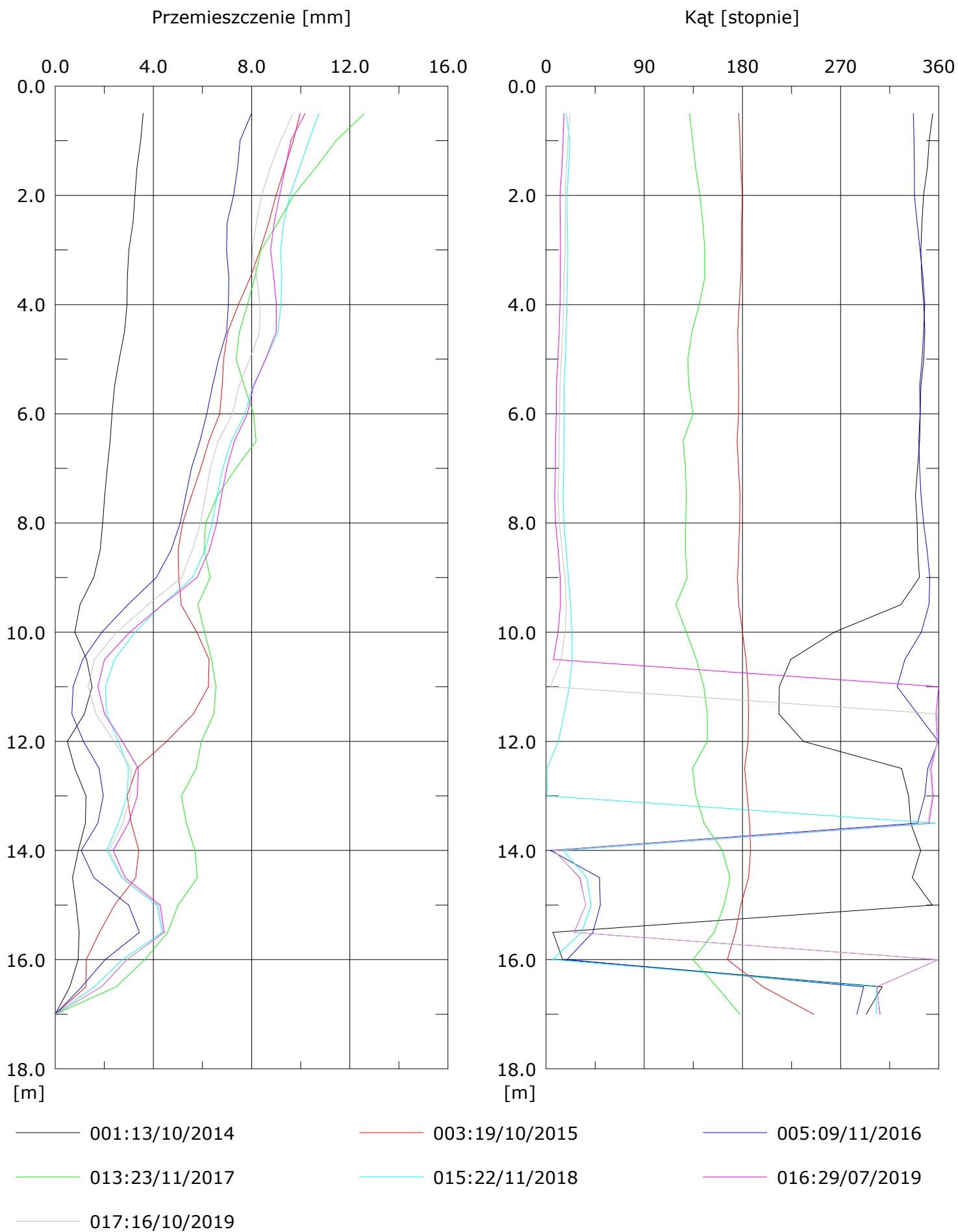
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

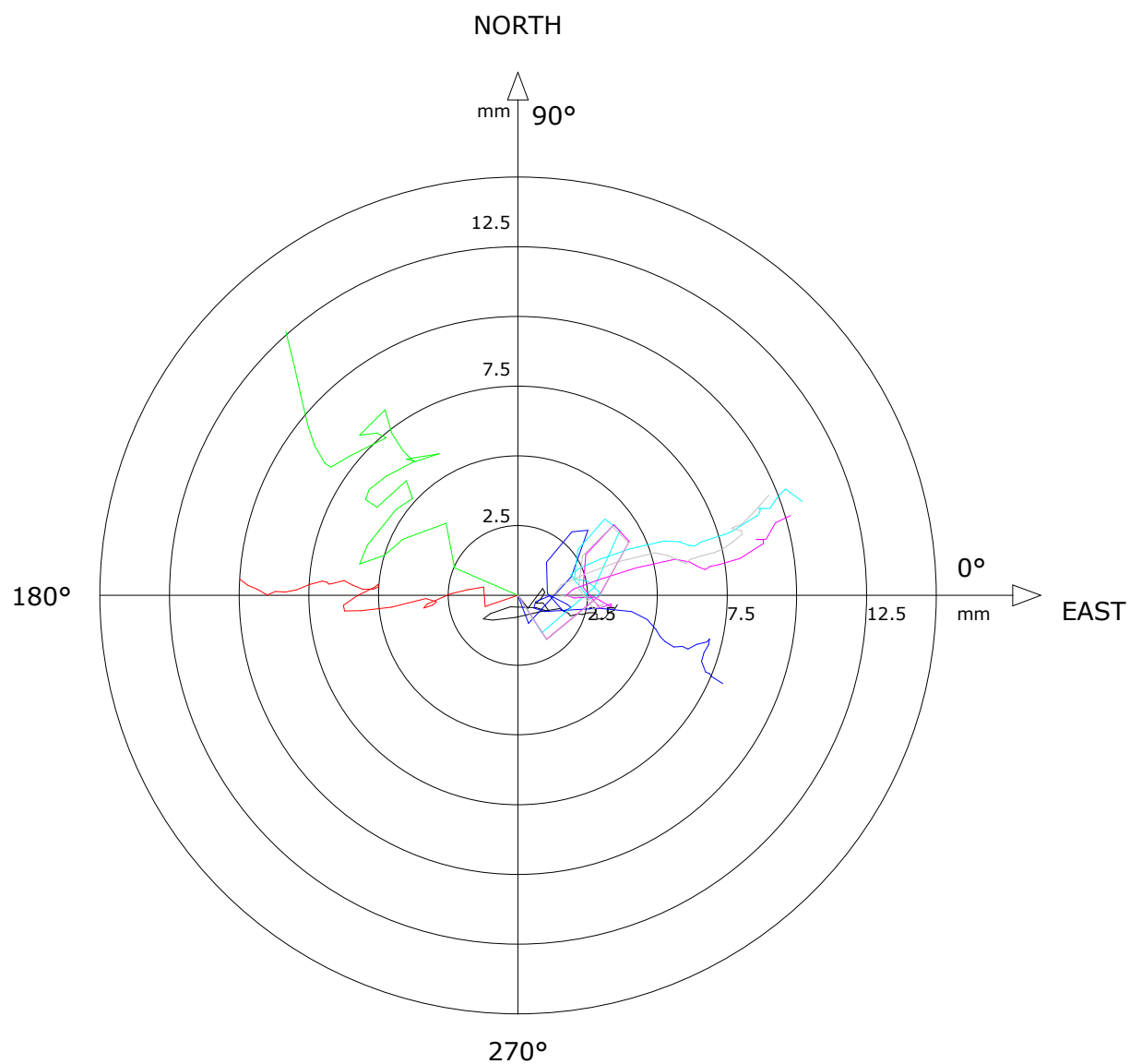


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P13-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/10/2014

003:19/10/2015

005:09/11/2016

013:23/11/2017

015:22/11/2018

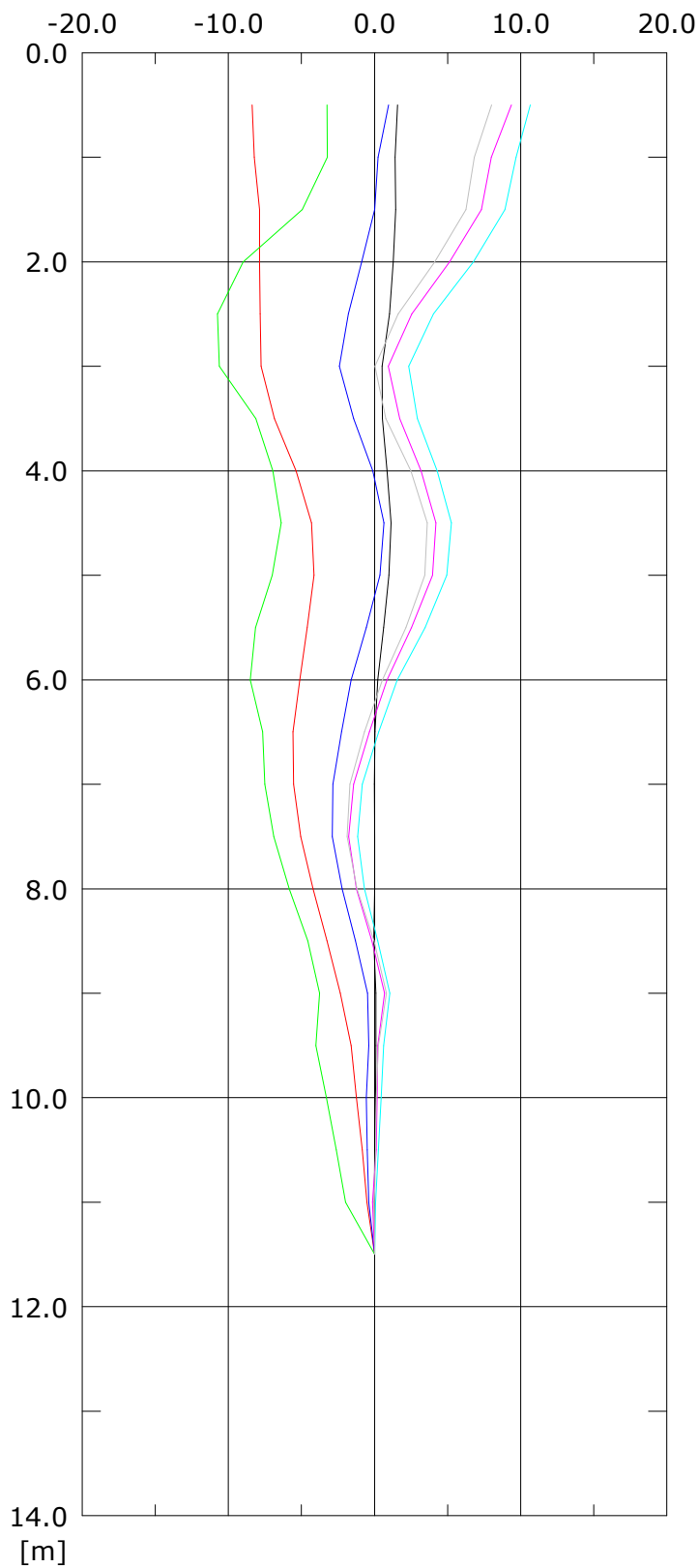
016:29/07/2019

017:16/10/2019

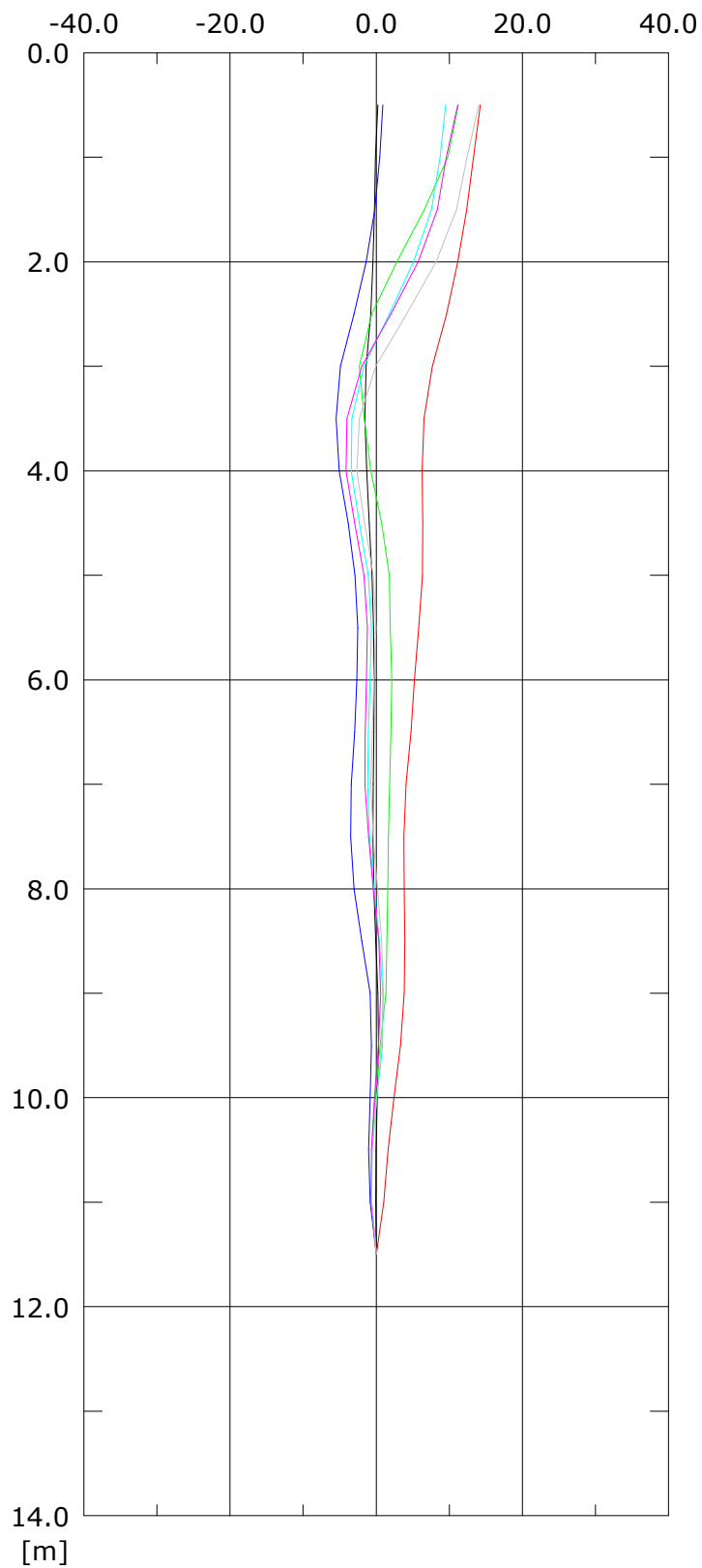
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:13/10/2014

003:20/10/2015

005:09/11/2016

013:23/11/2017

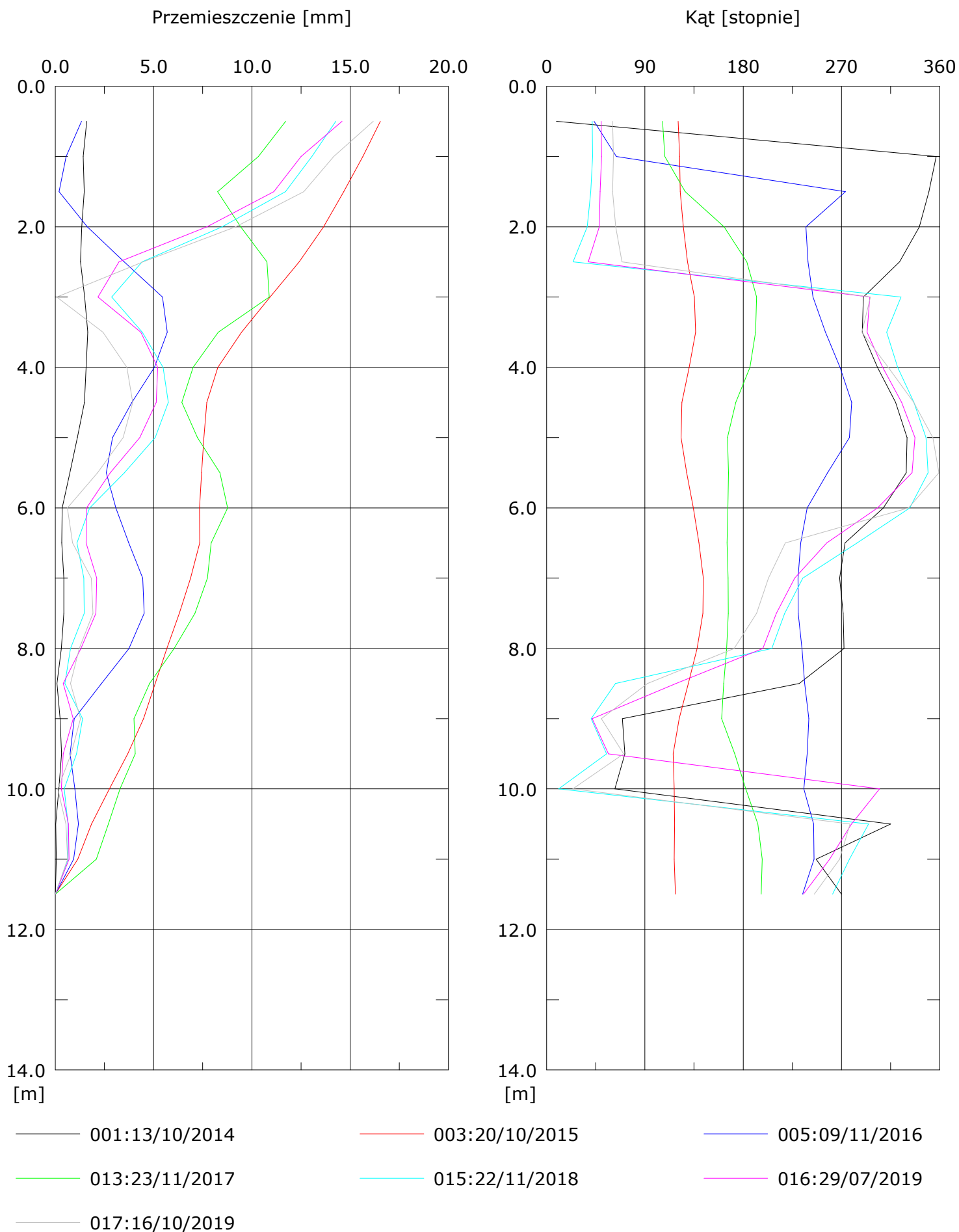
015:22/11/2018

016:29/07/2019

017:16/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

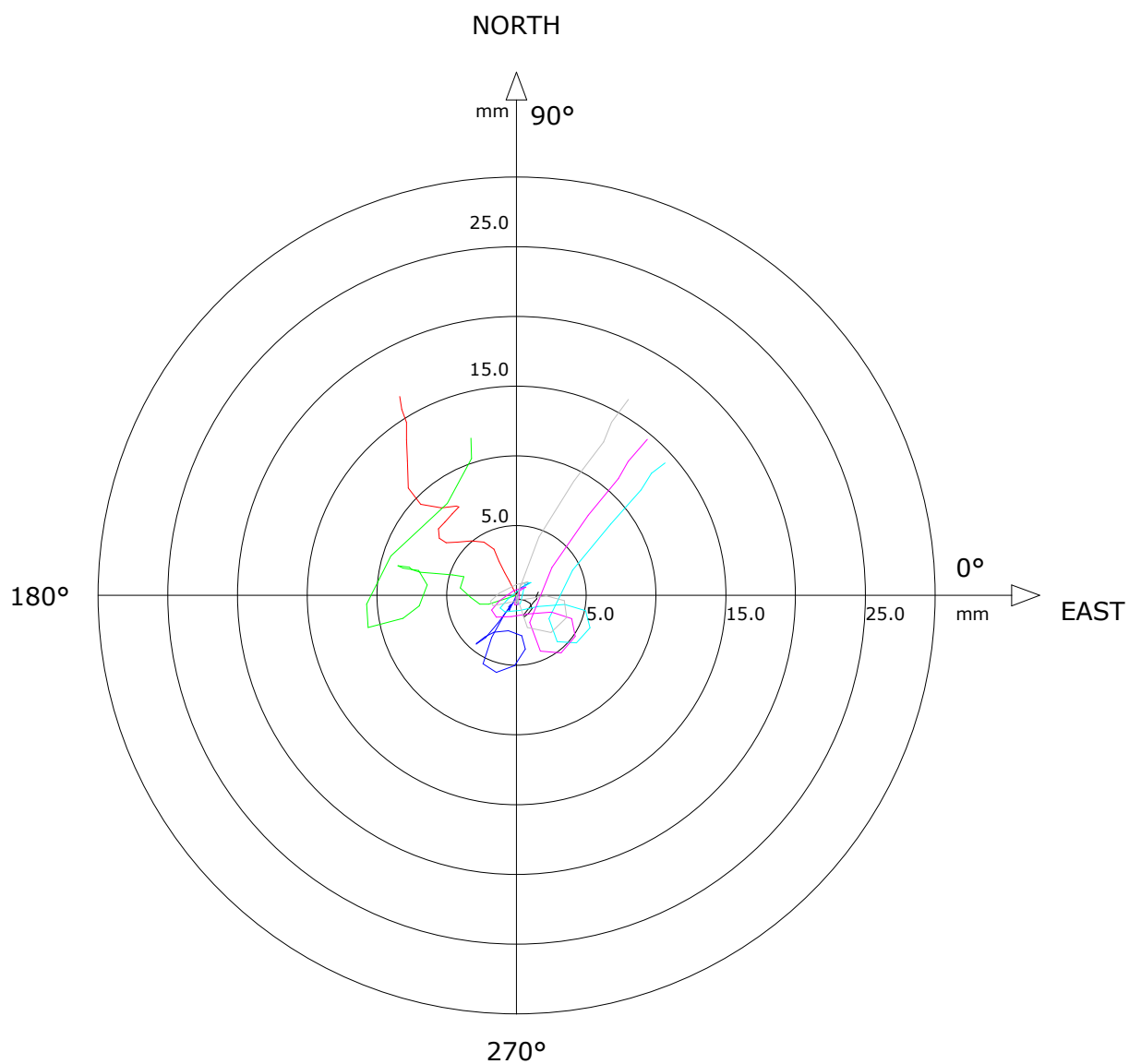


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P13-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/10/2014

003:20/10/2015

005:09/11/2016

013:23/11/2017

015:22/11/2018

016:29/07/2019

017:16/10/2019

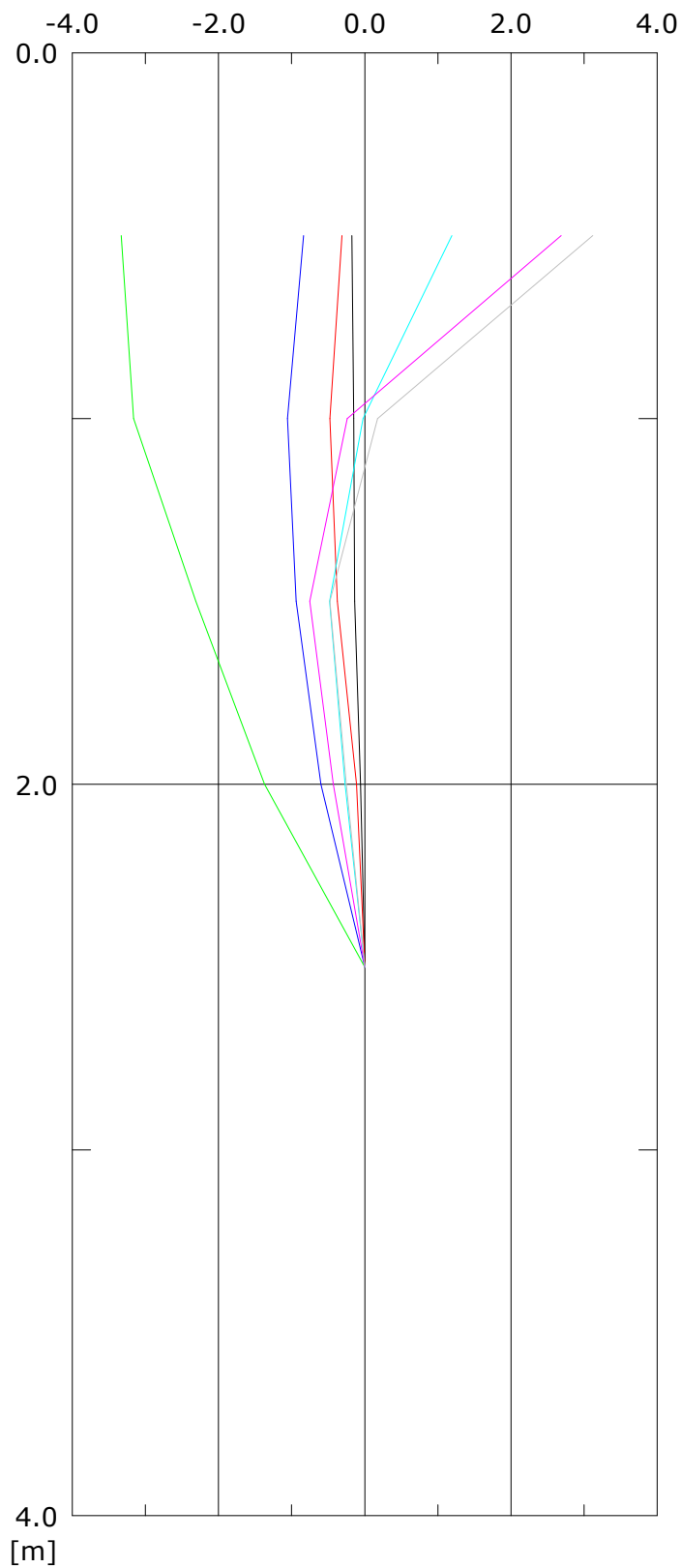
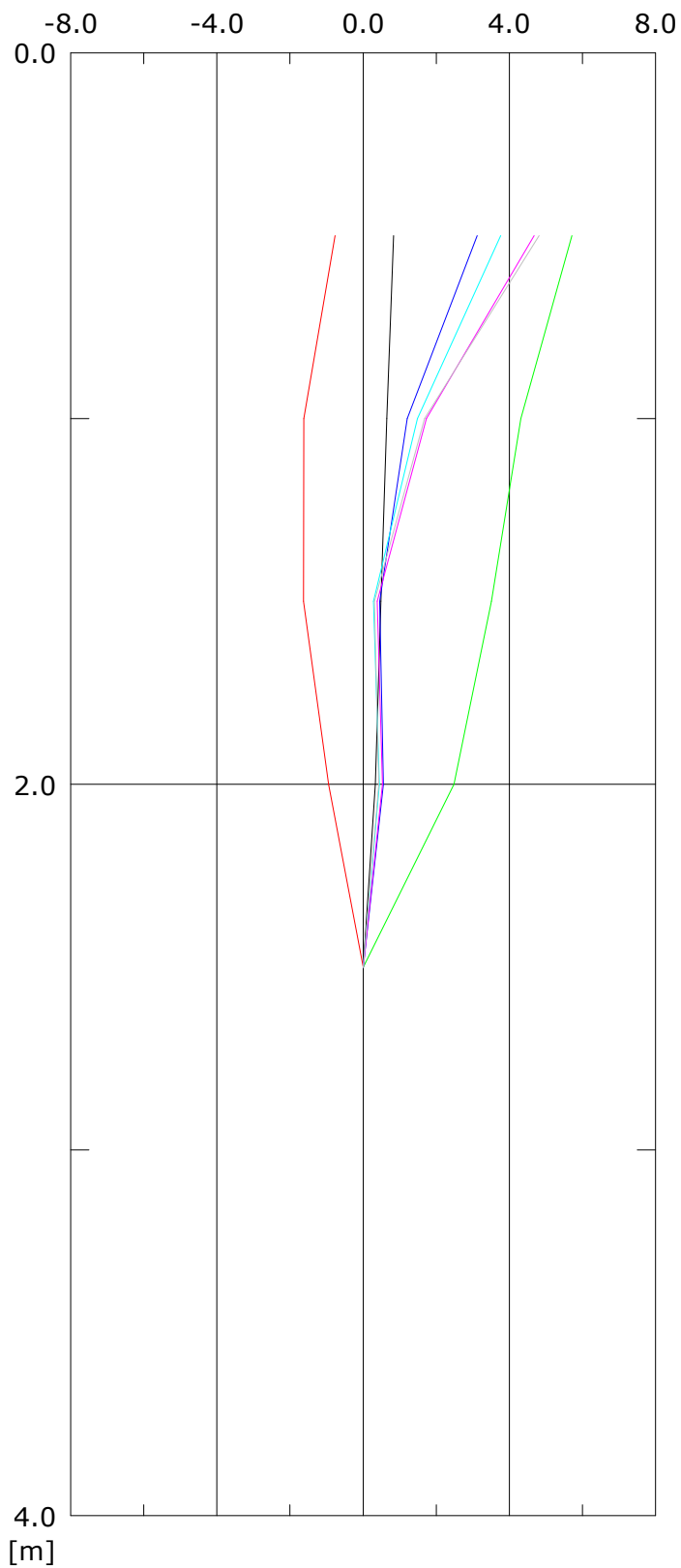
Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P13-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



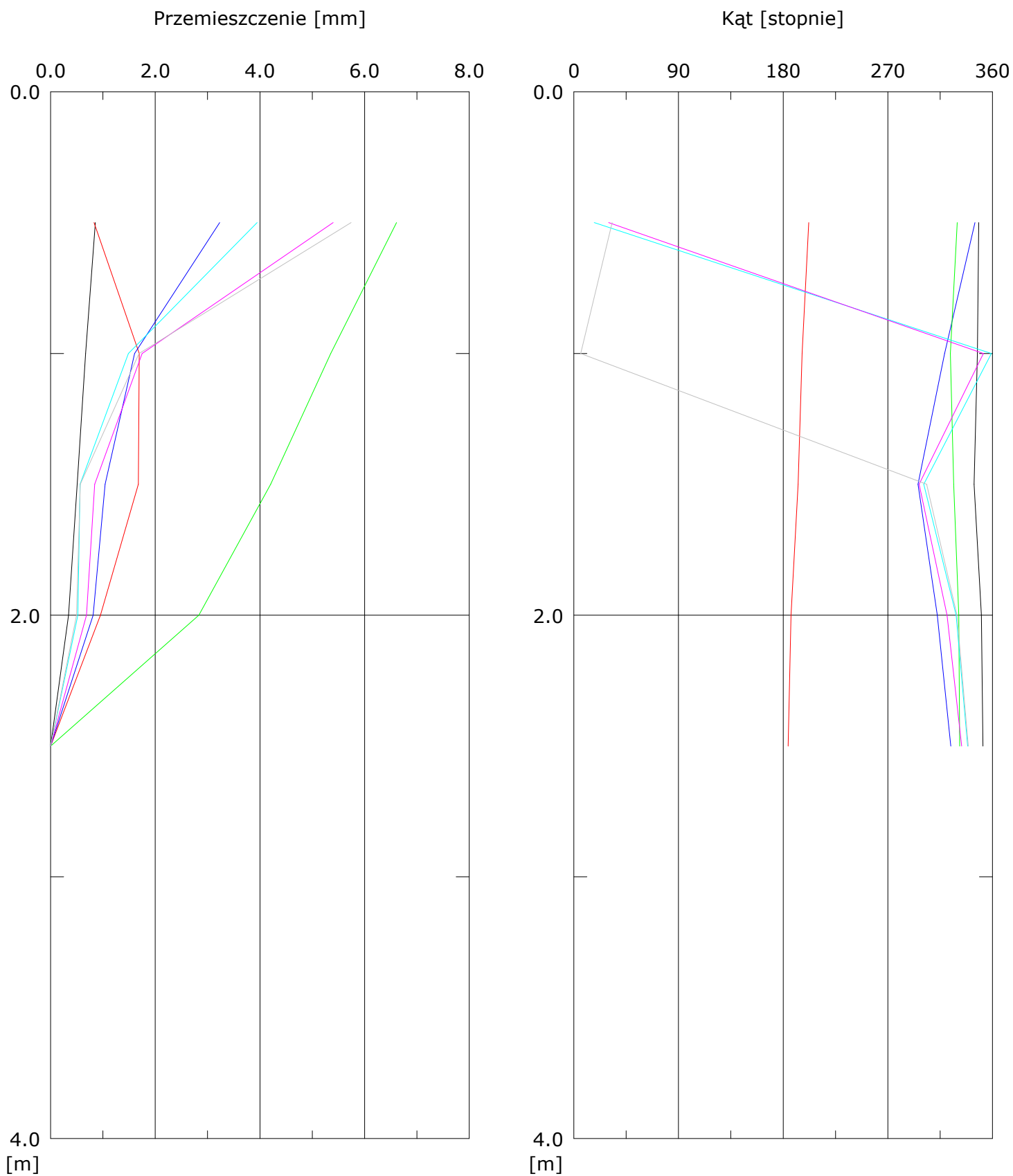
001:13/10/2014
013:10/11/2017
017:16/10/2019

003:20/10/2015
015:22/11/2018

005:09/11/2016
016:29/07/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014



001:13/10/2014

003:20/10/2015

005:09/11/2016

013:10/11/2017

015:22/11/2018

016:29/07/2019

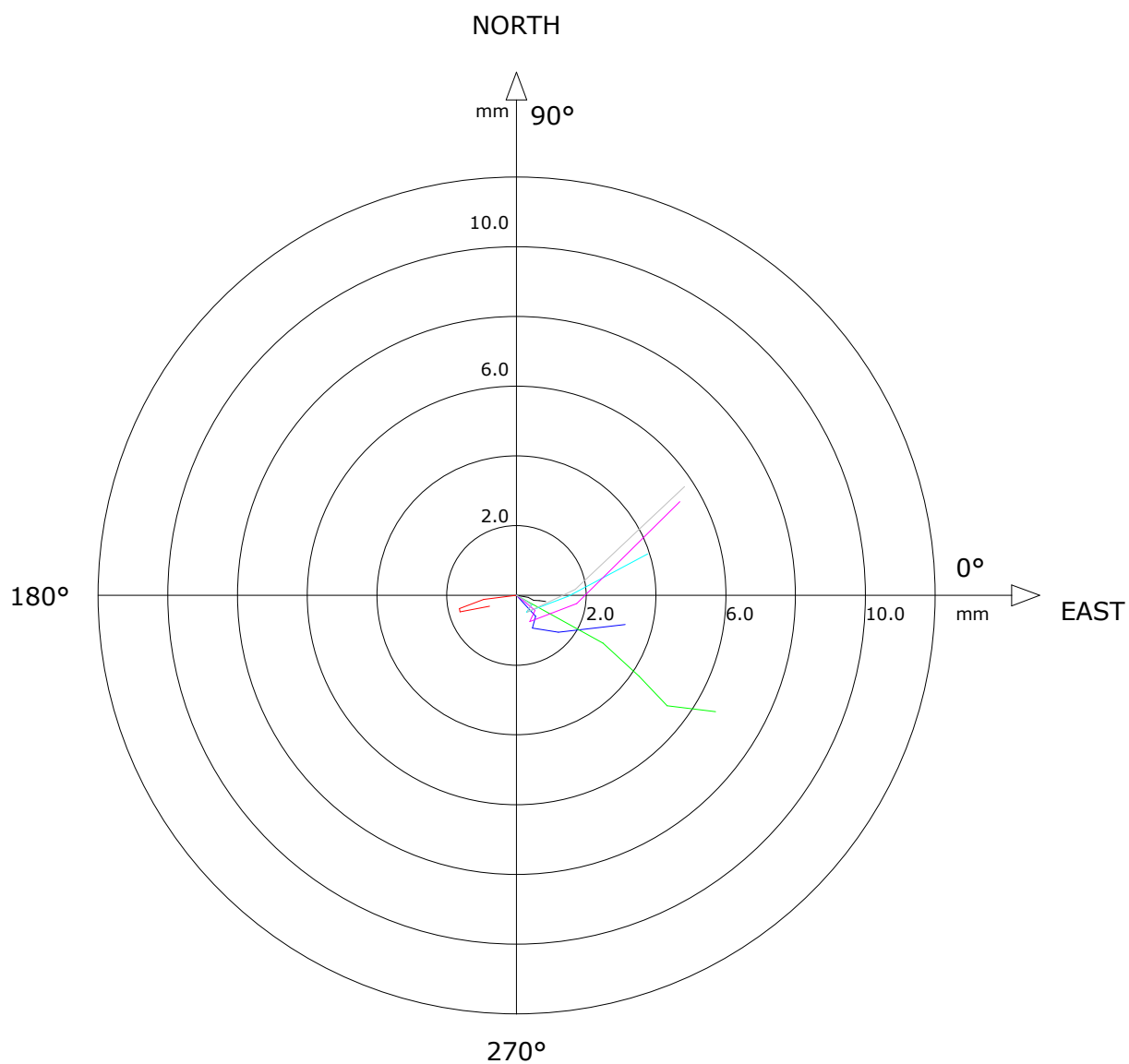
017:16/10/2019

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P13-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:13/10/2014

003:20/10/2015

005:09/11/2016

013:10/11/2017

015:22/11/2018

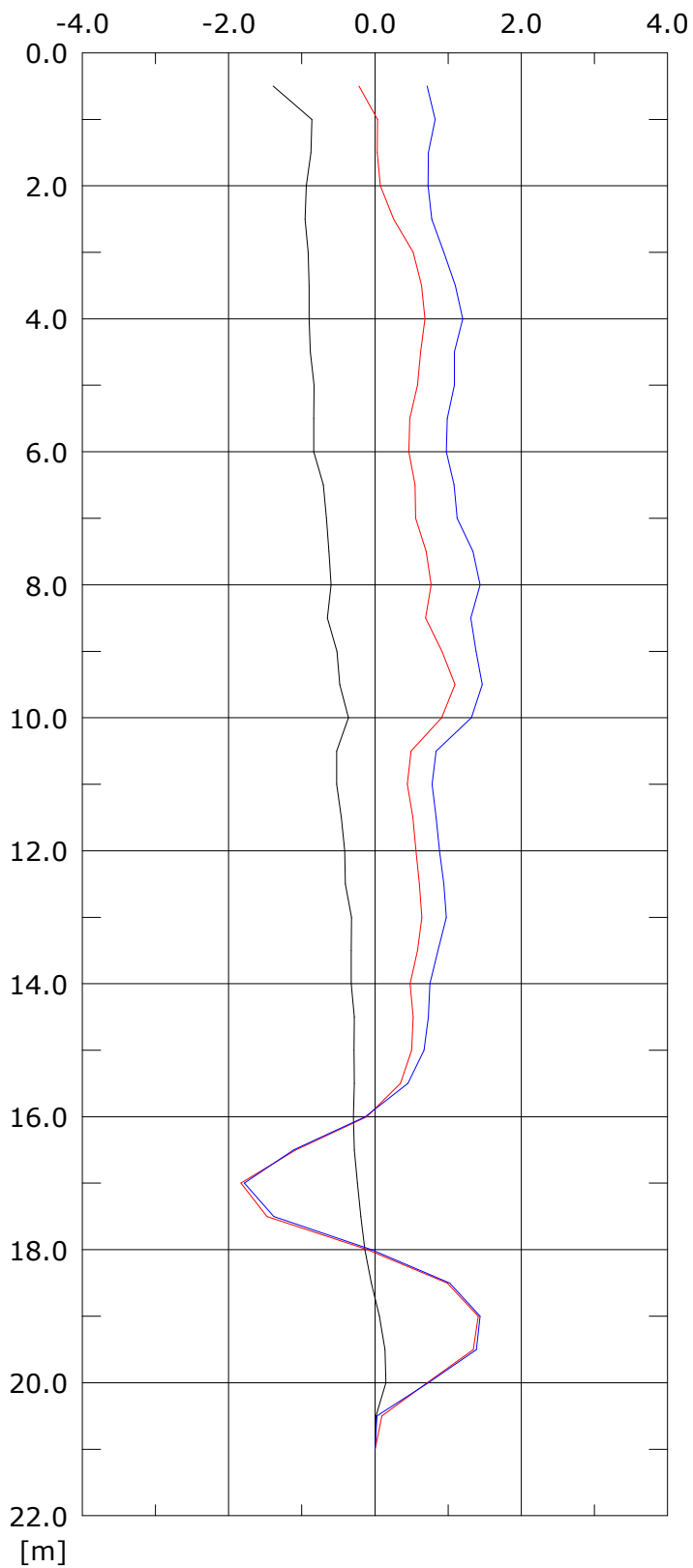
016:29/07/2019

017:16/10/2019

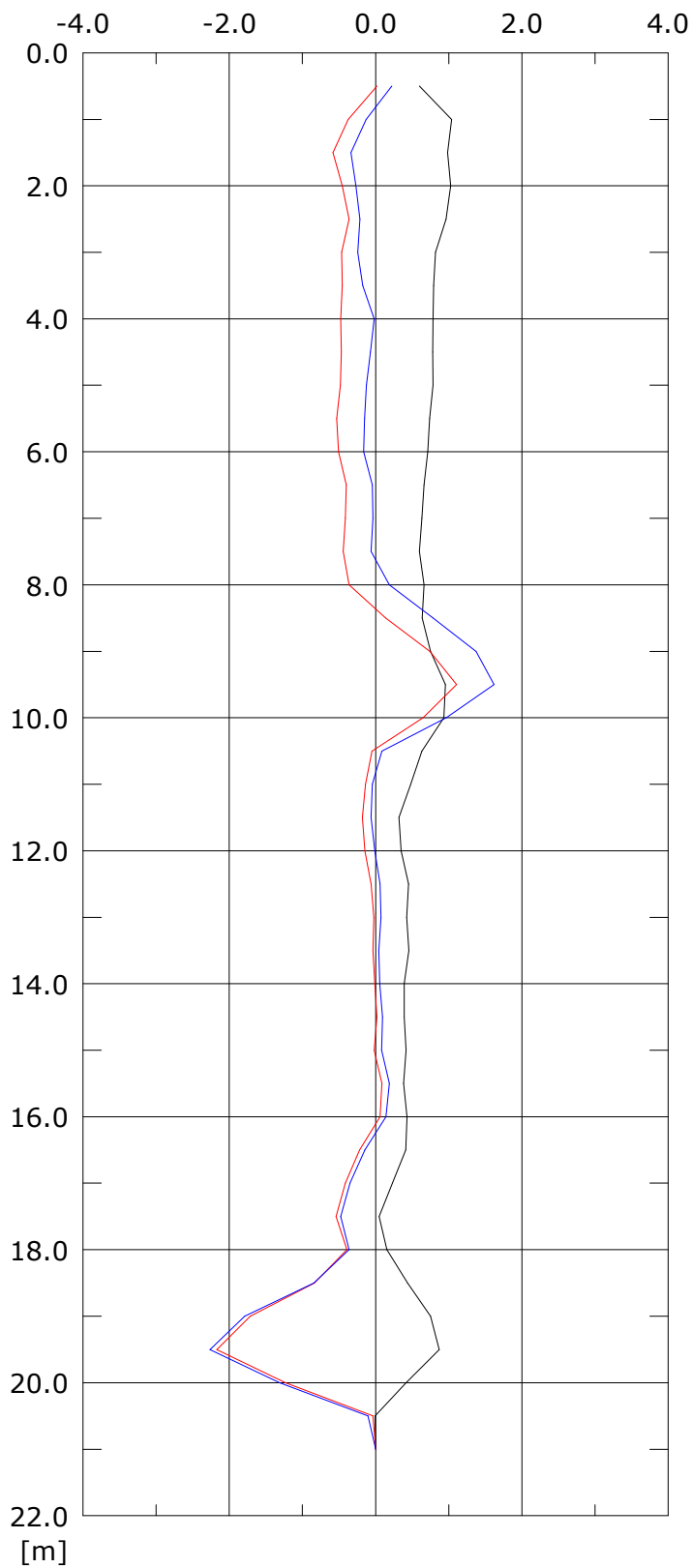
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:21/09/2018

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



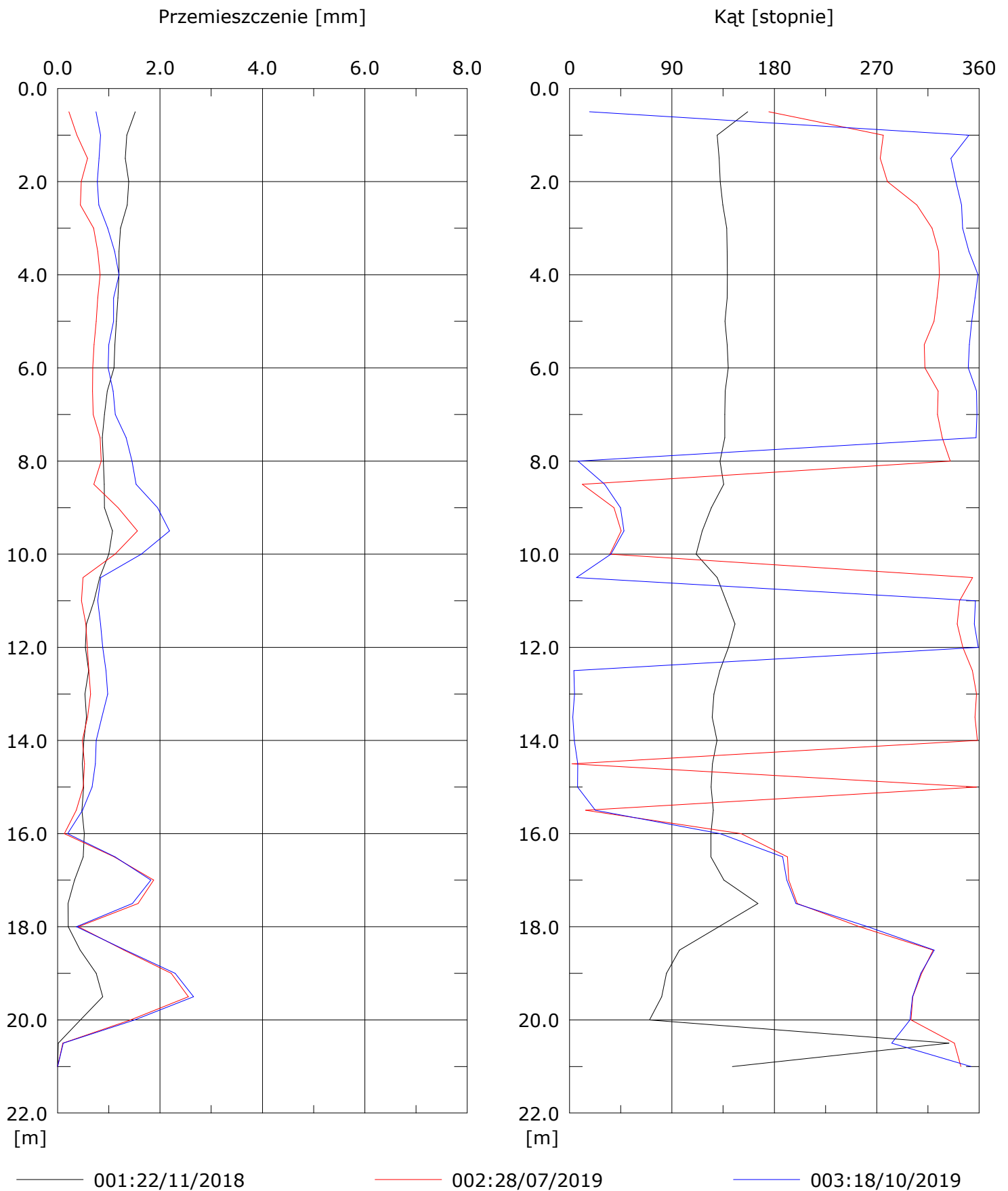
001:22/11/2018

002:28/07/2019

003:18/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:21/09/2018

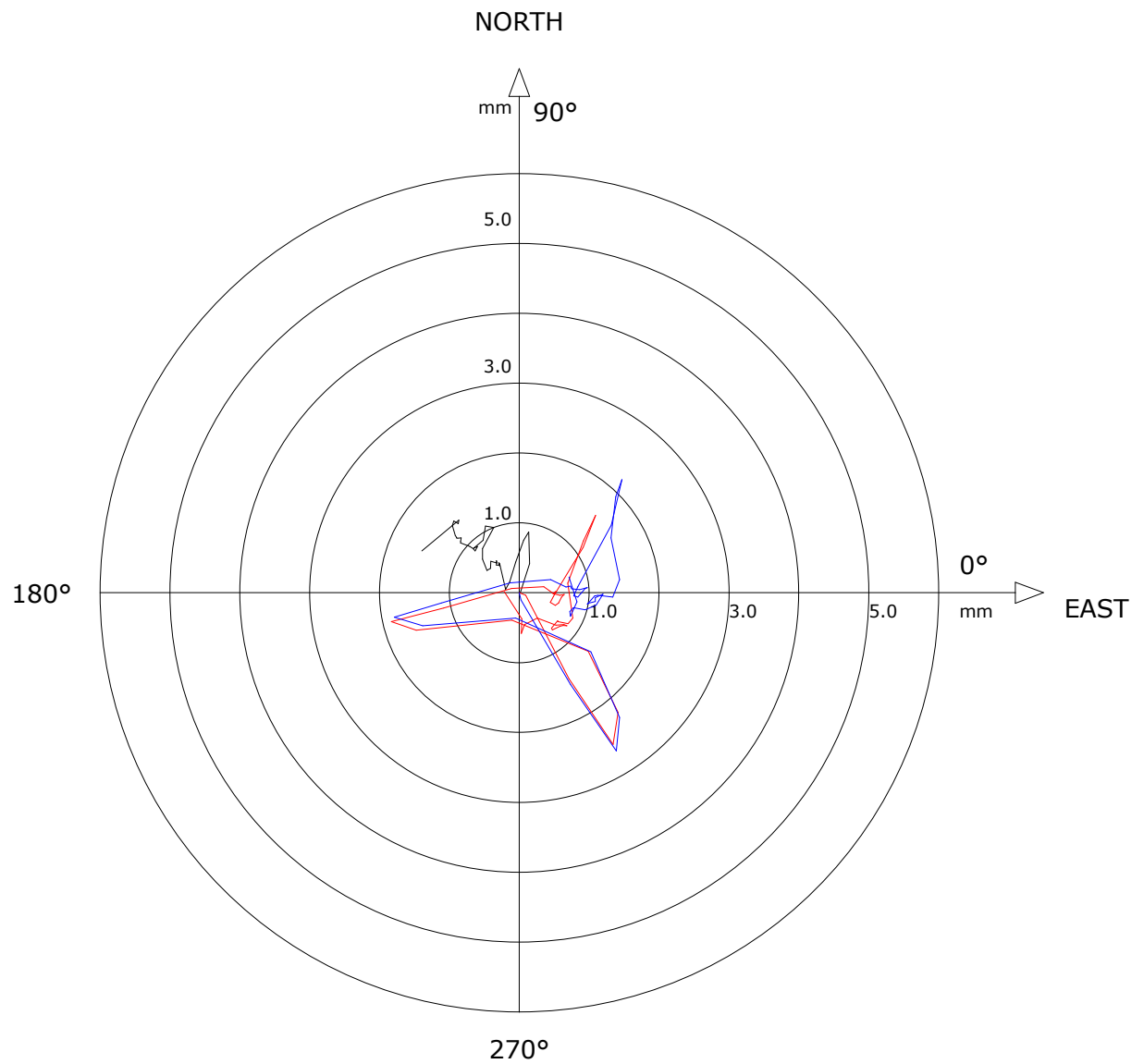


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P14-I1N

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:21/09/2018

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/11/2018

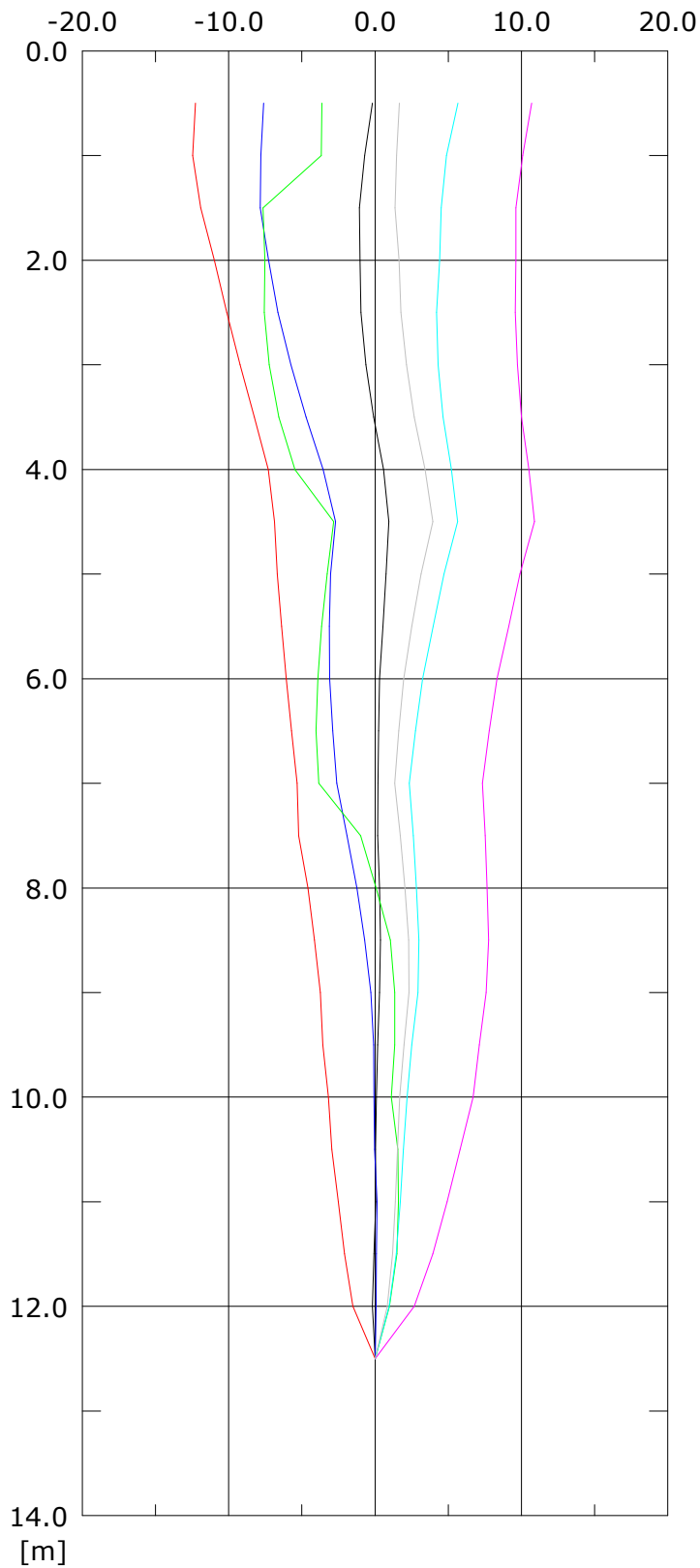
— 002:28/07/2019

— 003:18/10/2019

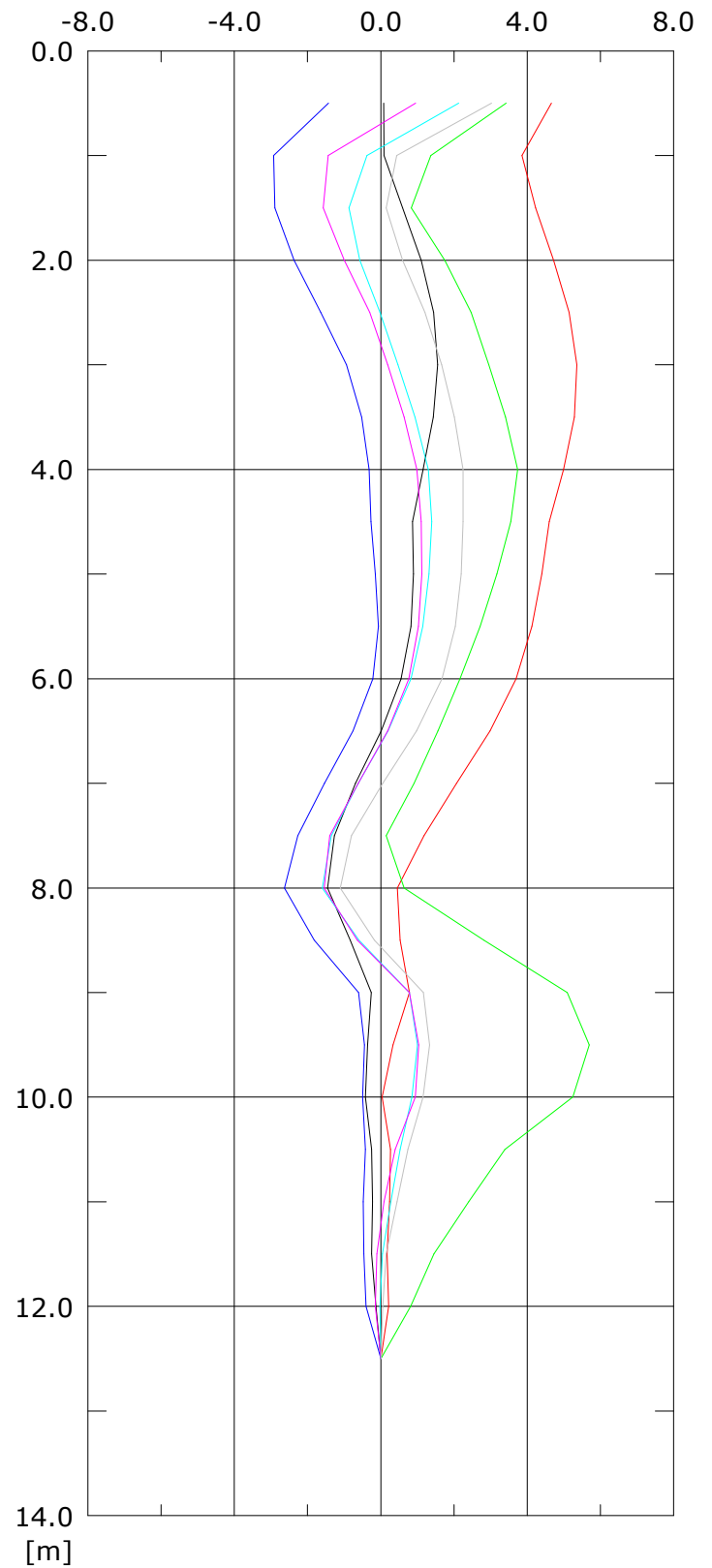
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



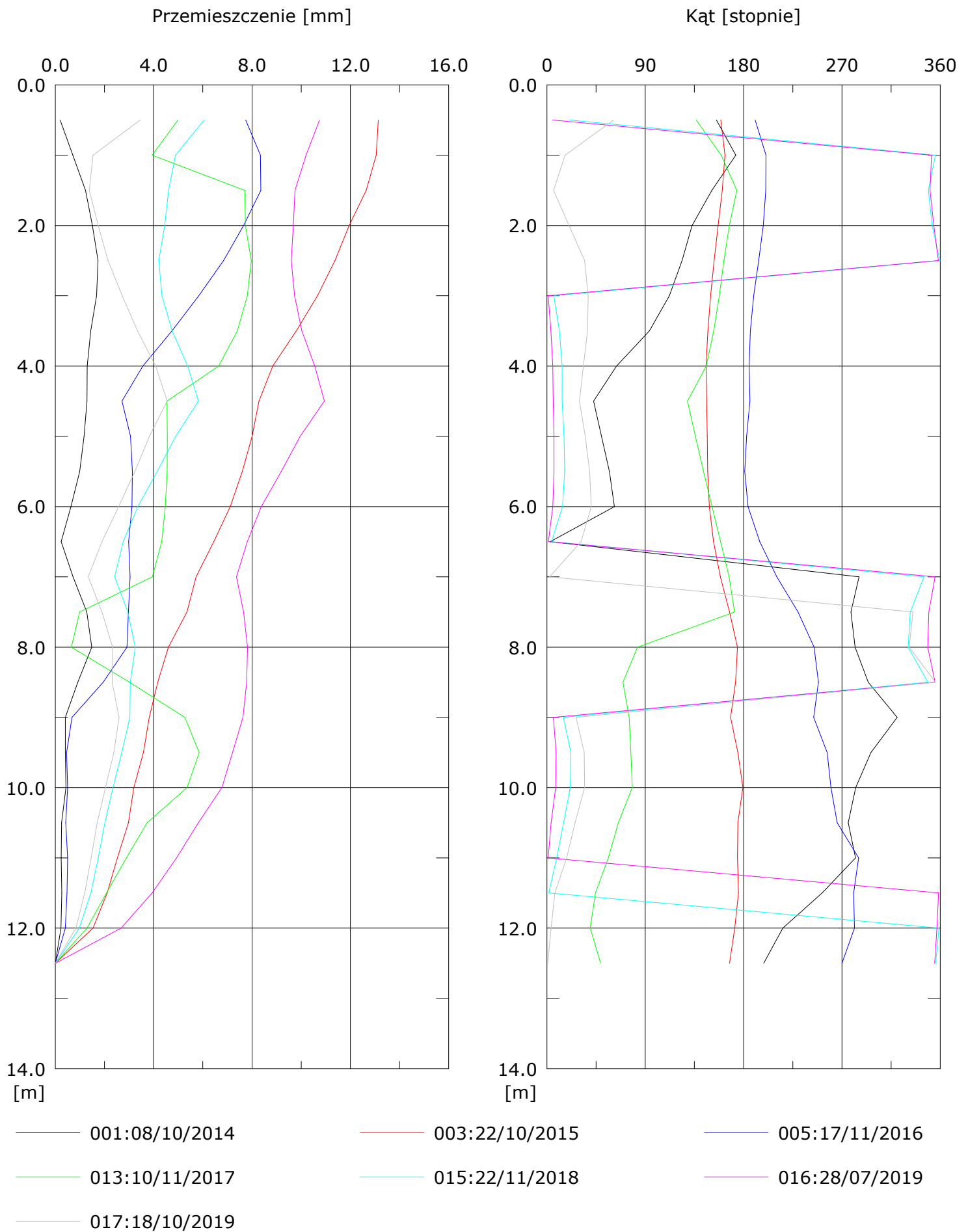
001:08/10/2014
013:10/11/2017
017:18/10/2019

003:22/10/2015
015:22/11/2018

005:17/11/2016
016:28/07/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

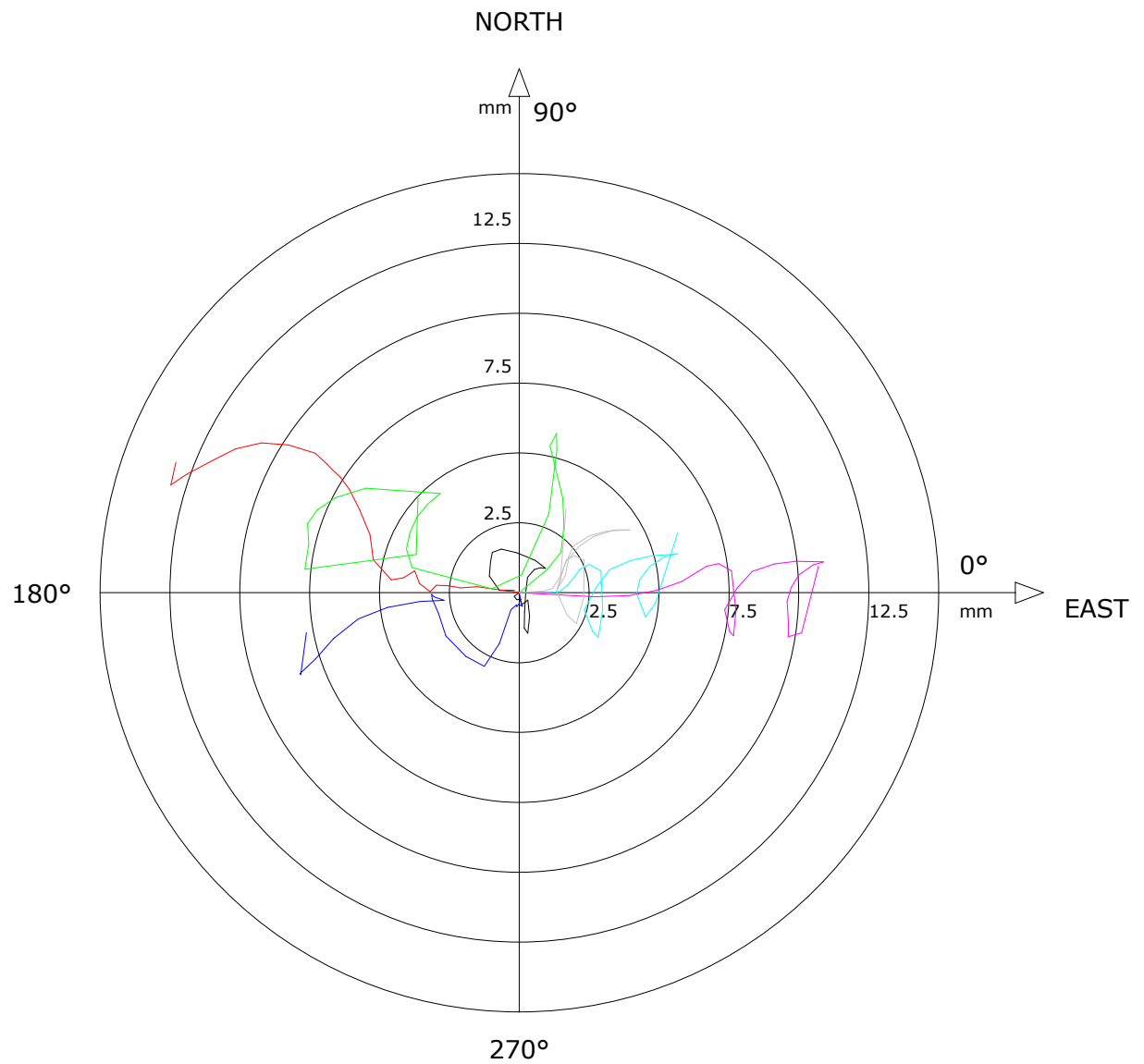


Obiekt: Słomczyn Rura inklinometryczna: P14-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:08/10/2014

003:22/10/2015

005:17/11/2016

013:10/11/2017

015:22/11/2018

016:28/07/2019

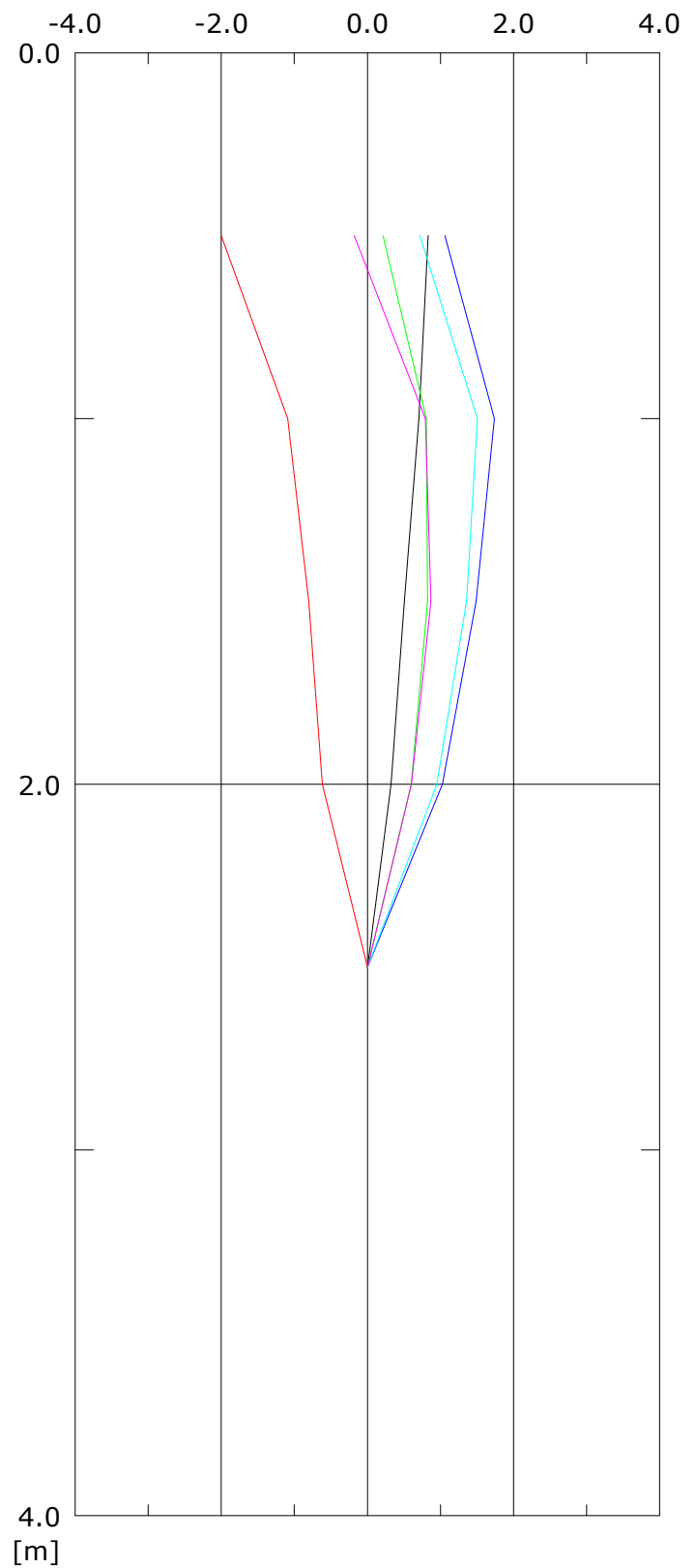
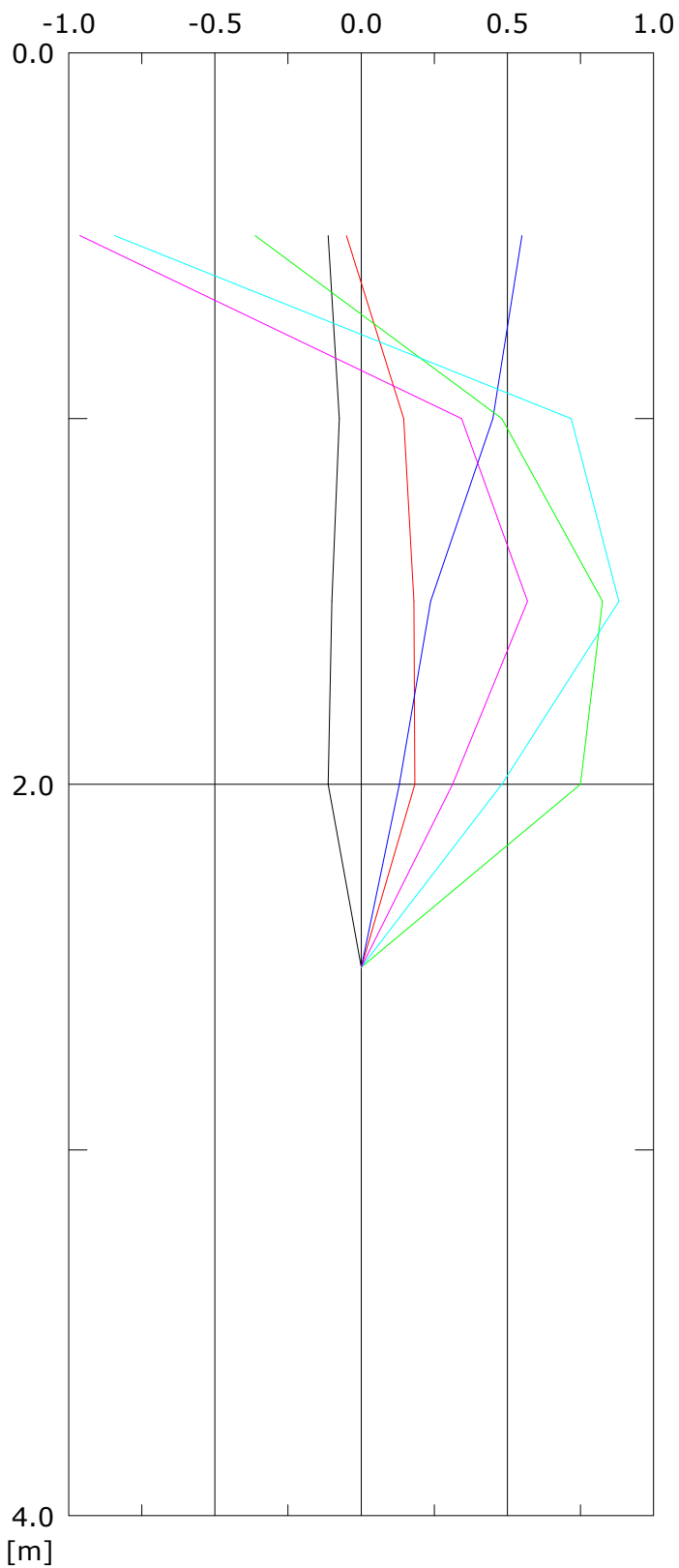
017:18/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

EAST Przemieszczenie [mm]

NORTH Przemieszczenie [mm]



001:08/10/2014

003:22/10/2015

005:17/11/2016

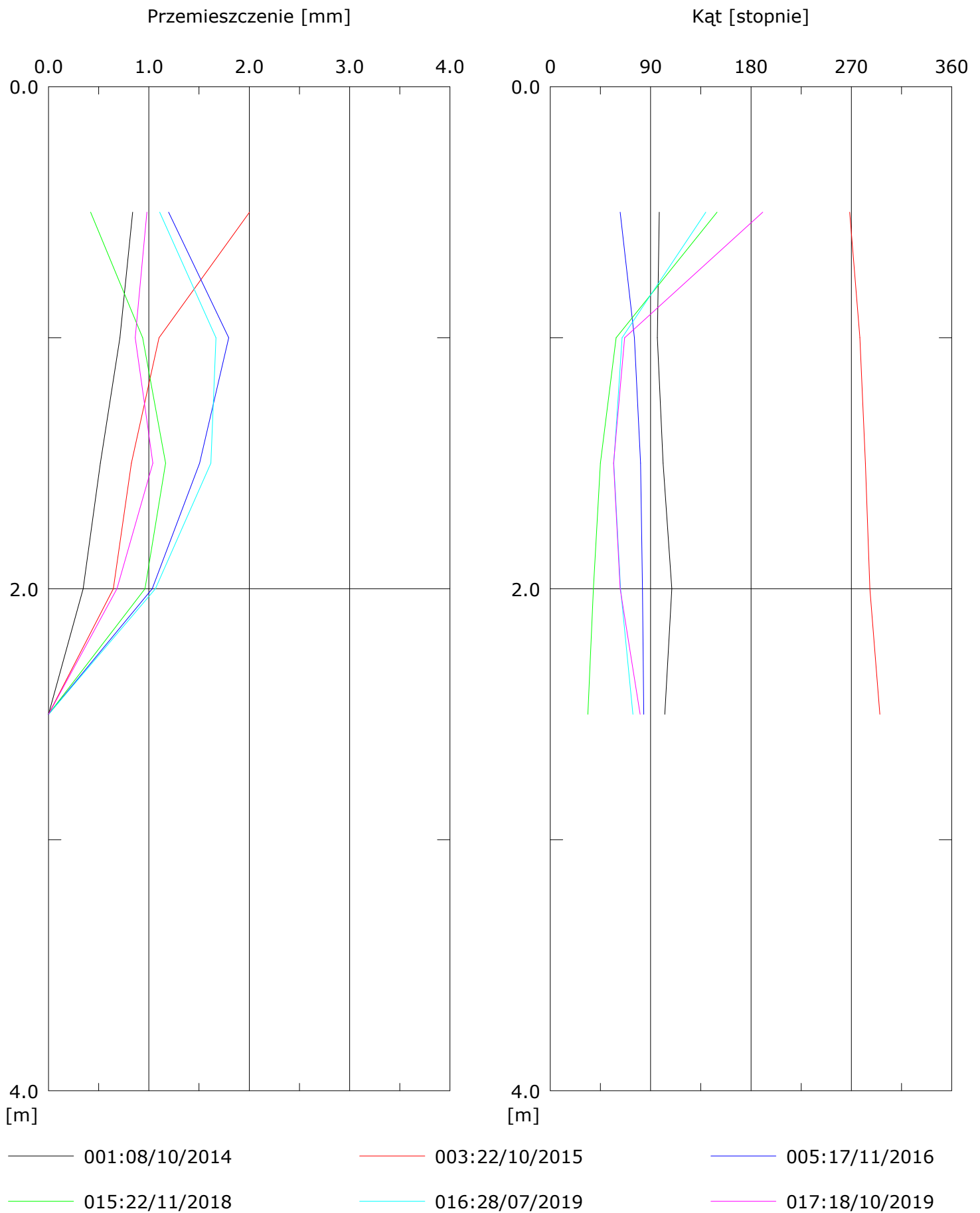
015:22/11/2018

016:28/07/2019

017:18/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

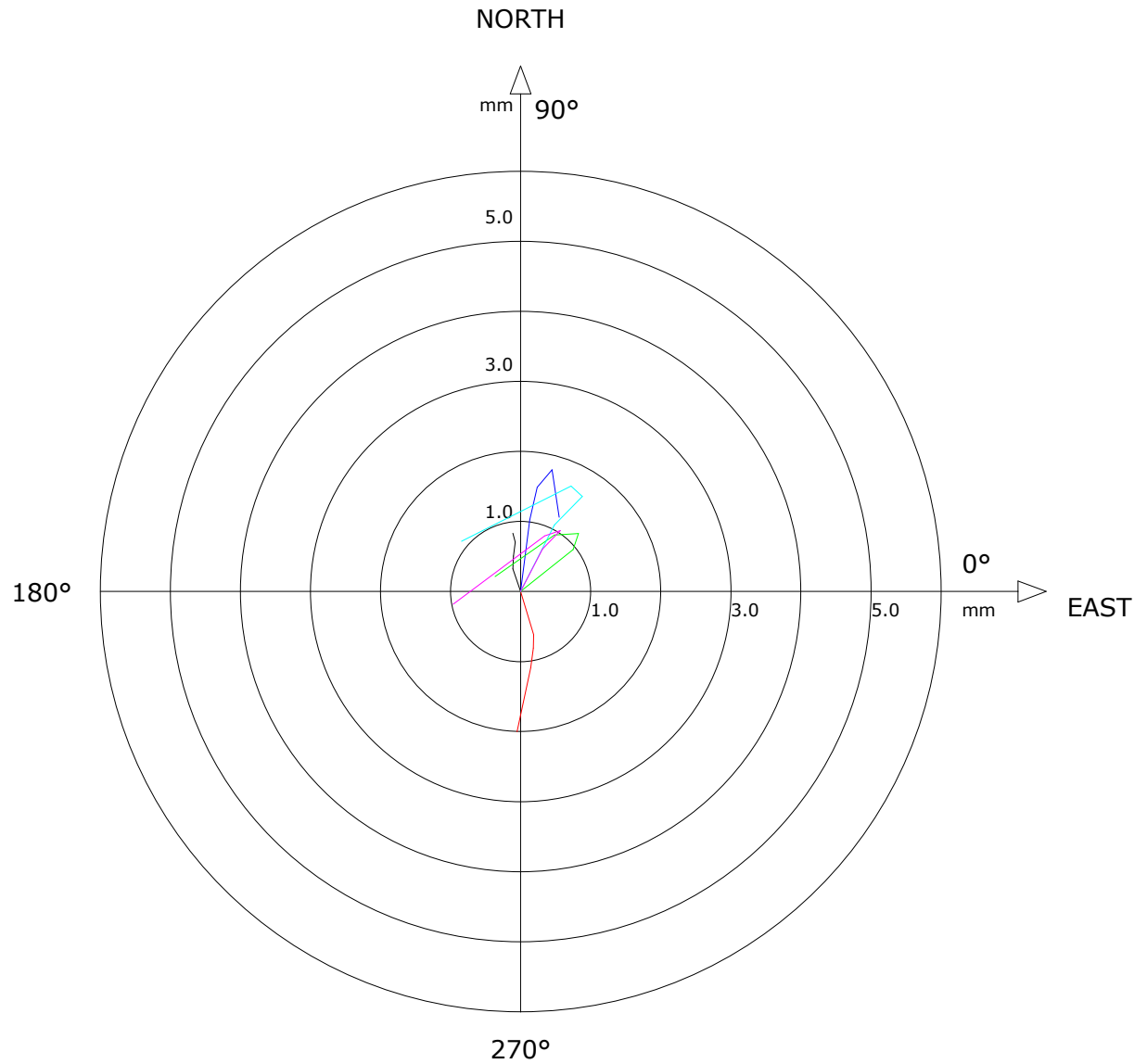


Obiekt: Słomczyn Rura inklinometryczna: P14-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/08/2014

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:08/10/2014

— 003:22/10/2015

— 005:17/11/2016

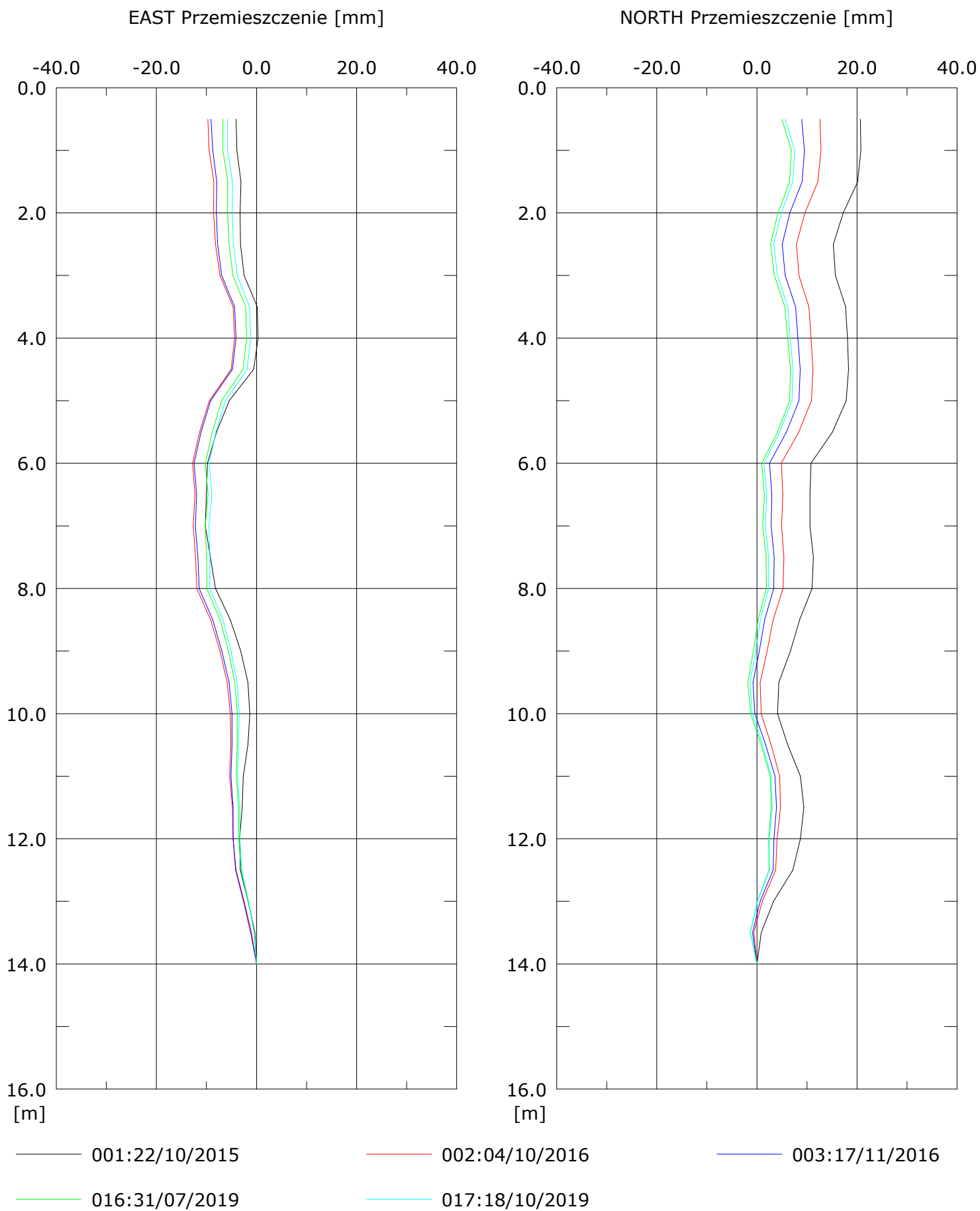
— 015:22/11/2018

— 016:28/07/2019

— 017:18/10/2019

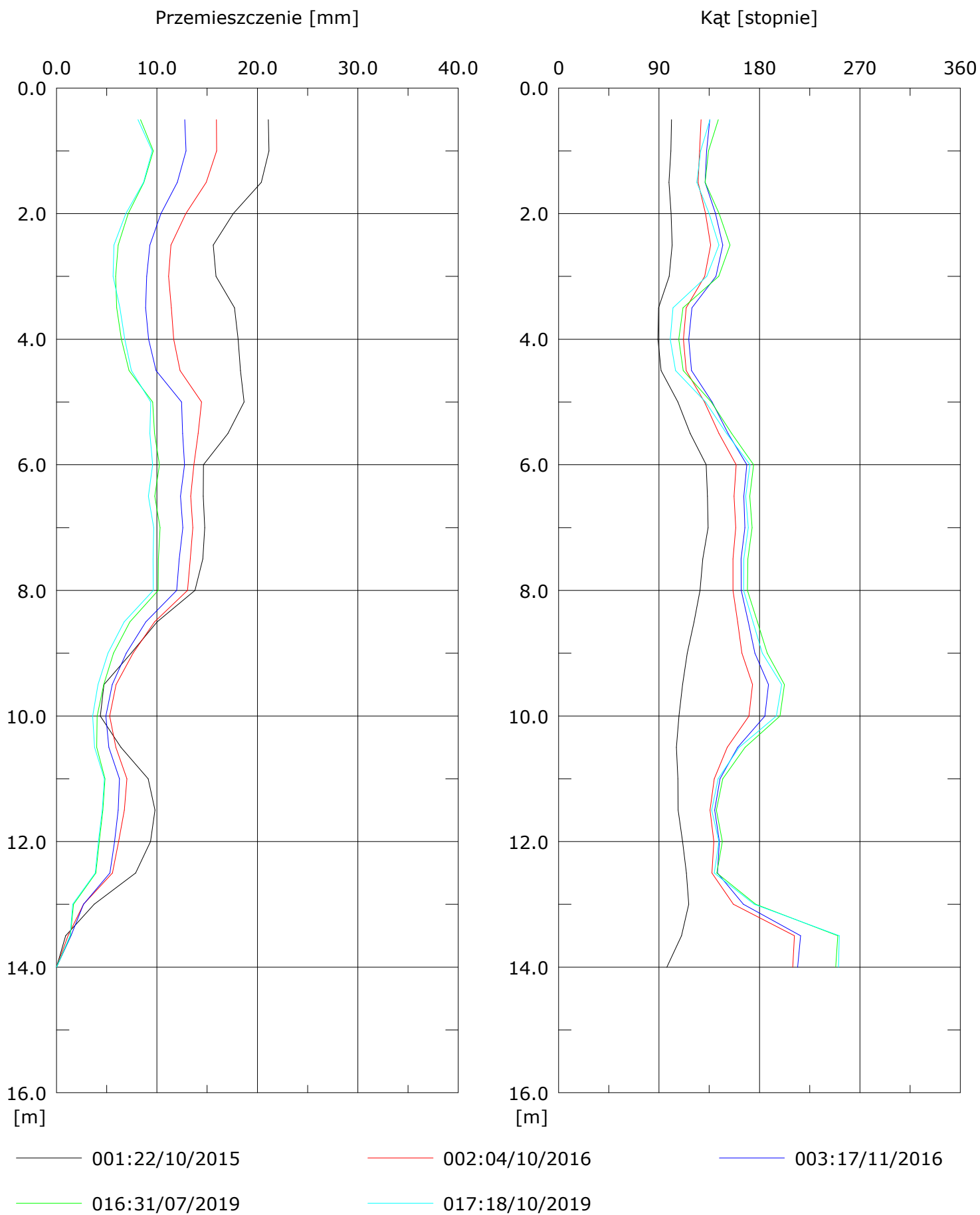
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/07/2015



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/07/2015

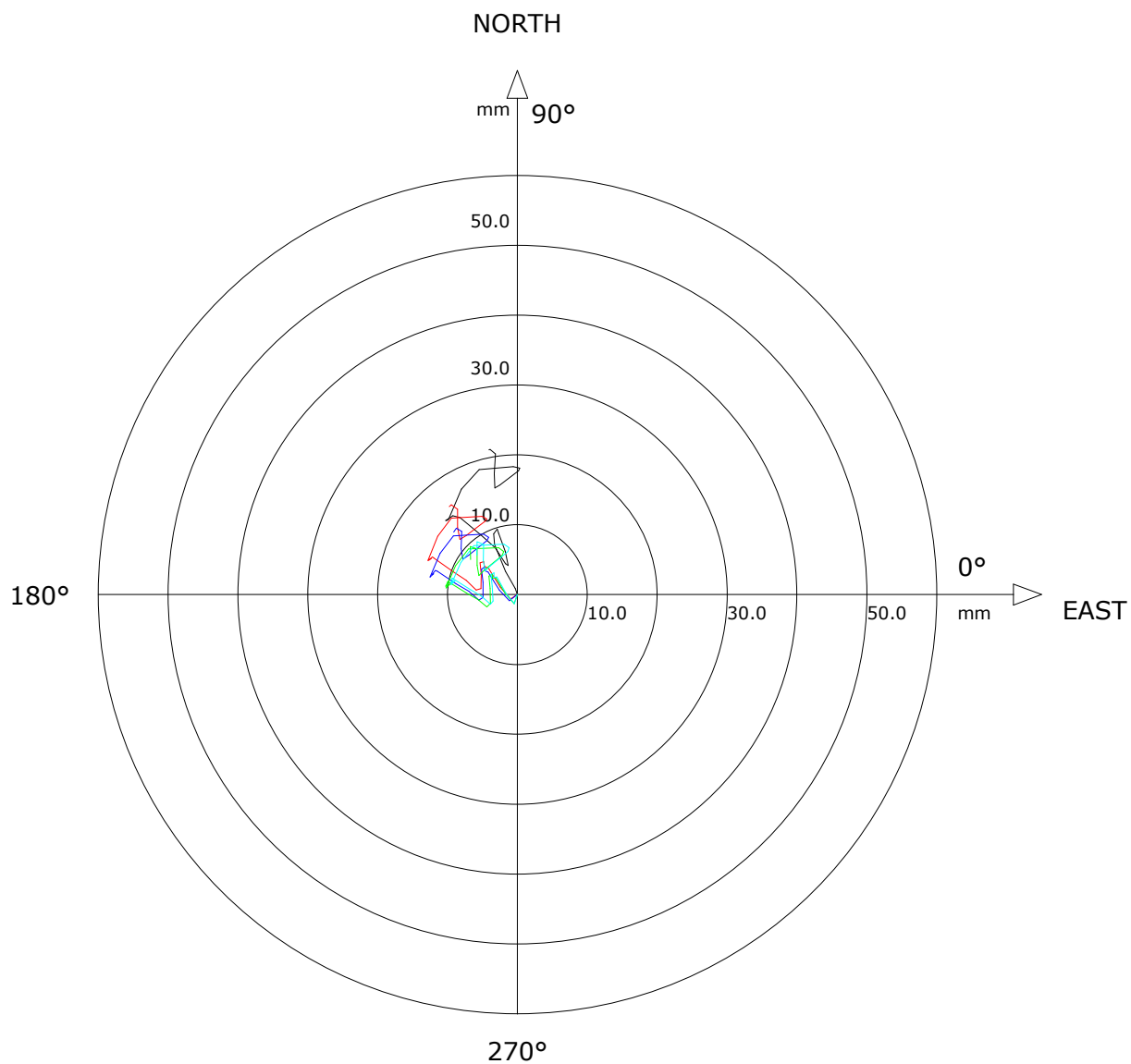


Obiekt: Obory Rura inklinometryczna: P15-I1

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

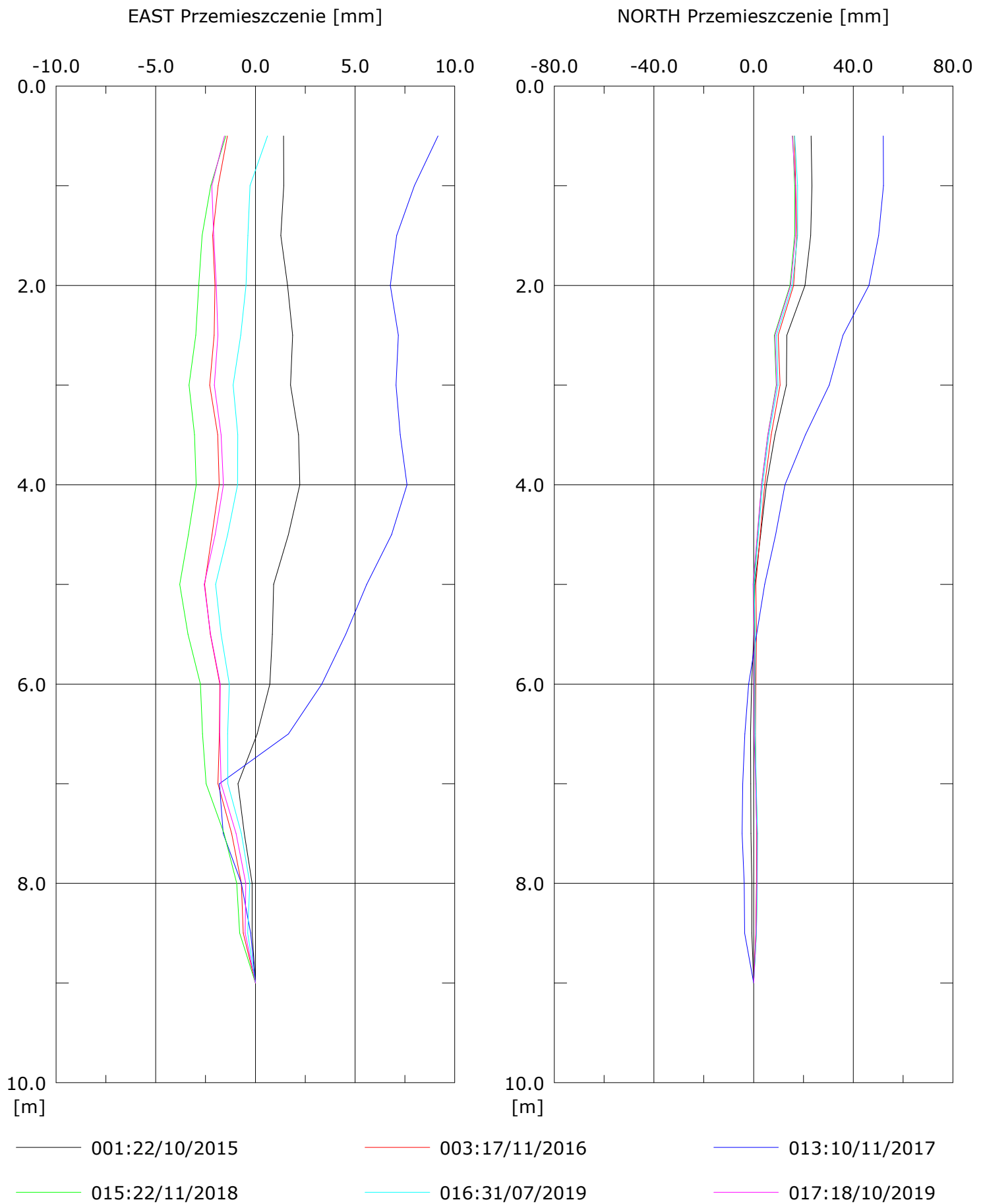
— 016:31/07/2019

— 017:18/10/2019

Obiekt: Obory Rura inklinometryczna: P15-I2

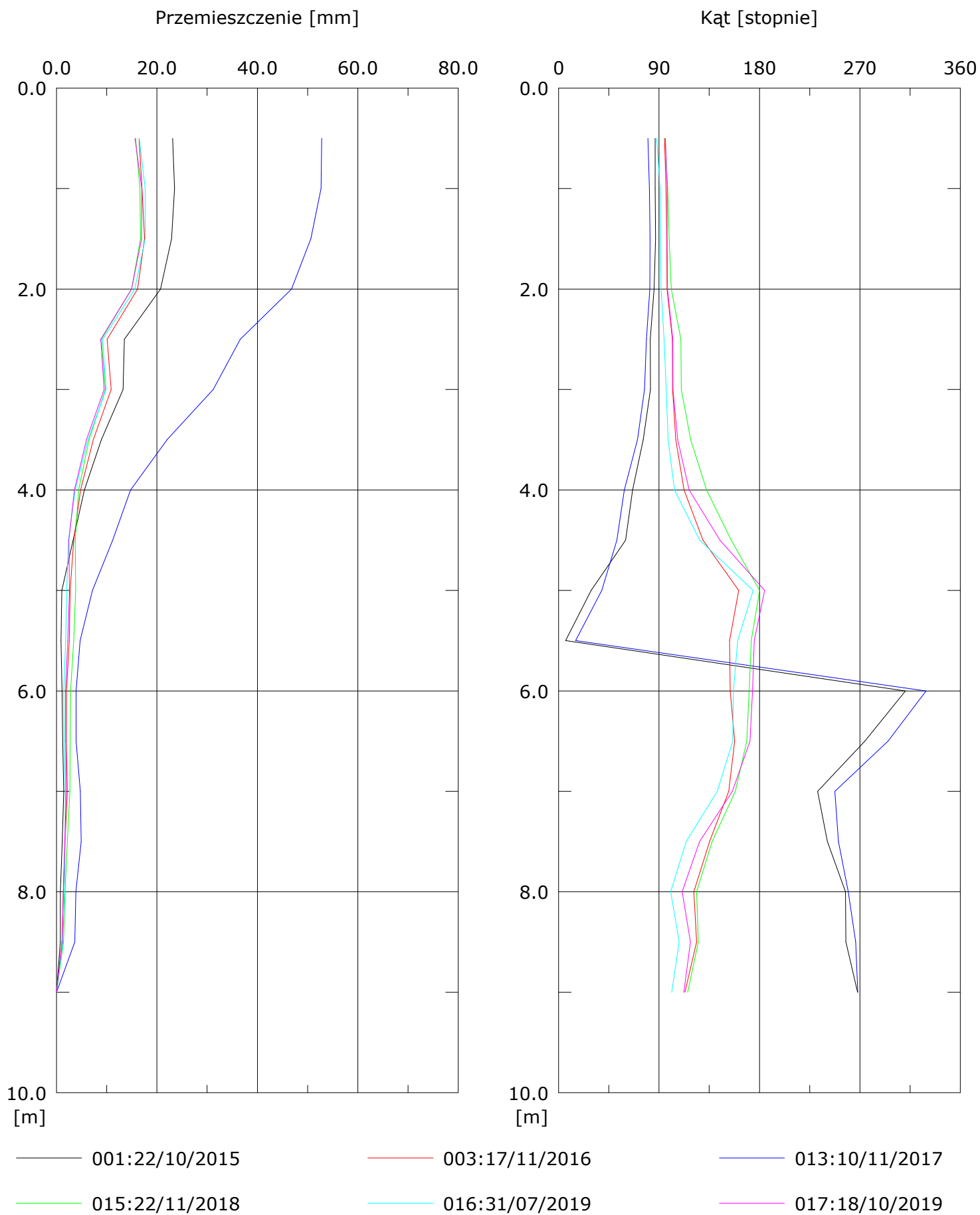
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/07/2015



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/07/2015

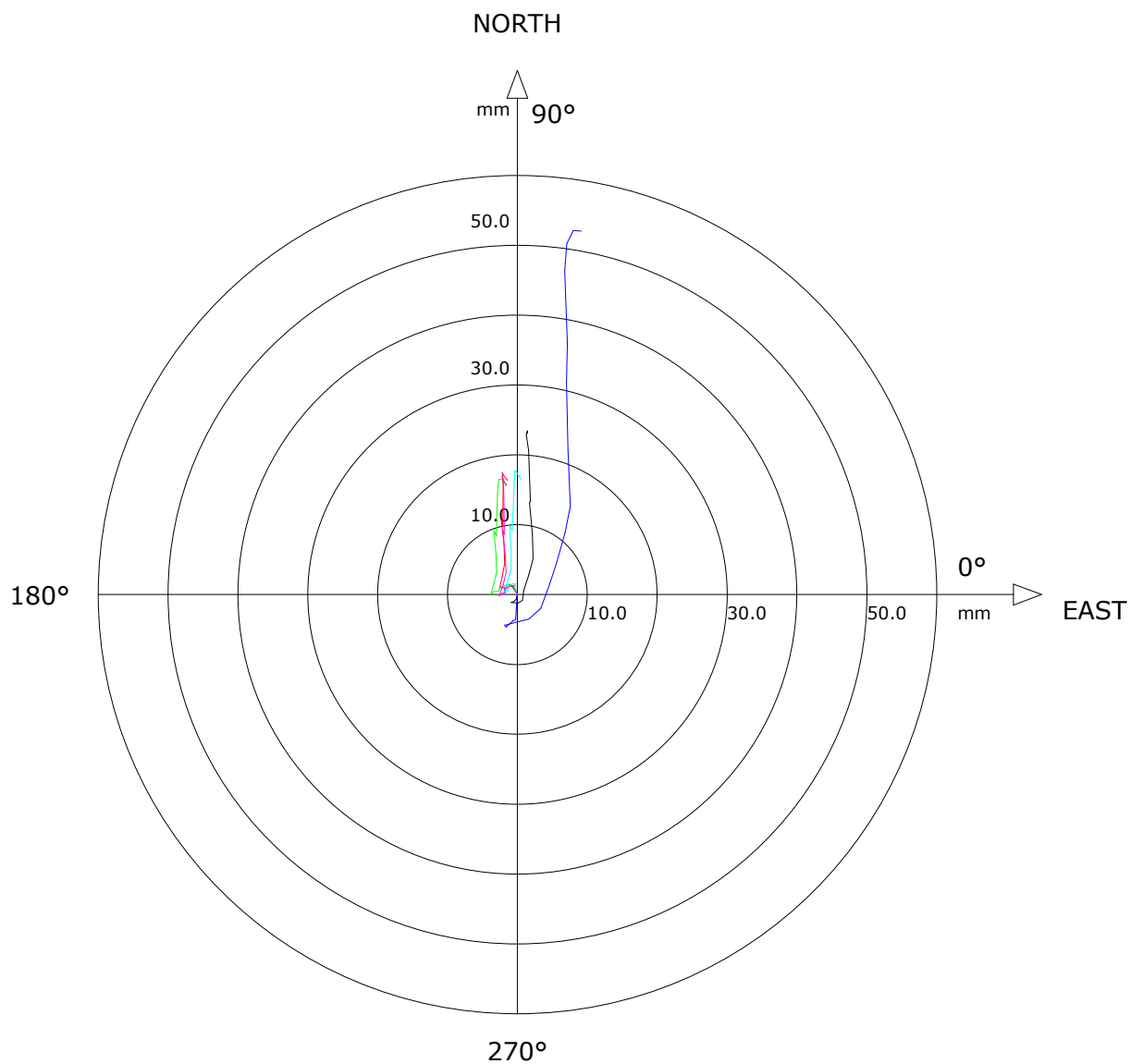


Obiekt: Obory Rura inklinometryczna: P15-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:08/07/2015

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2015

— 003:17/11/2016

— 013:10/11/2017

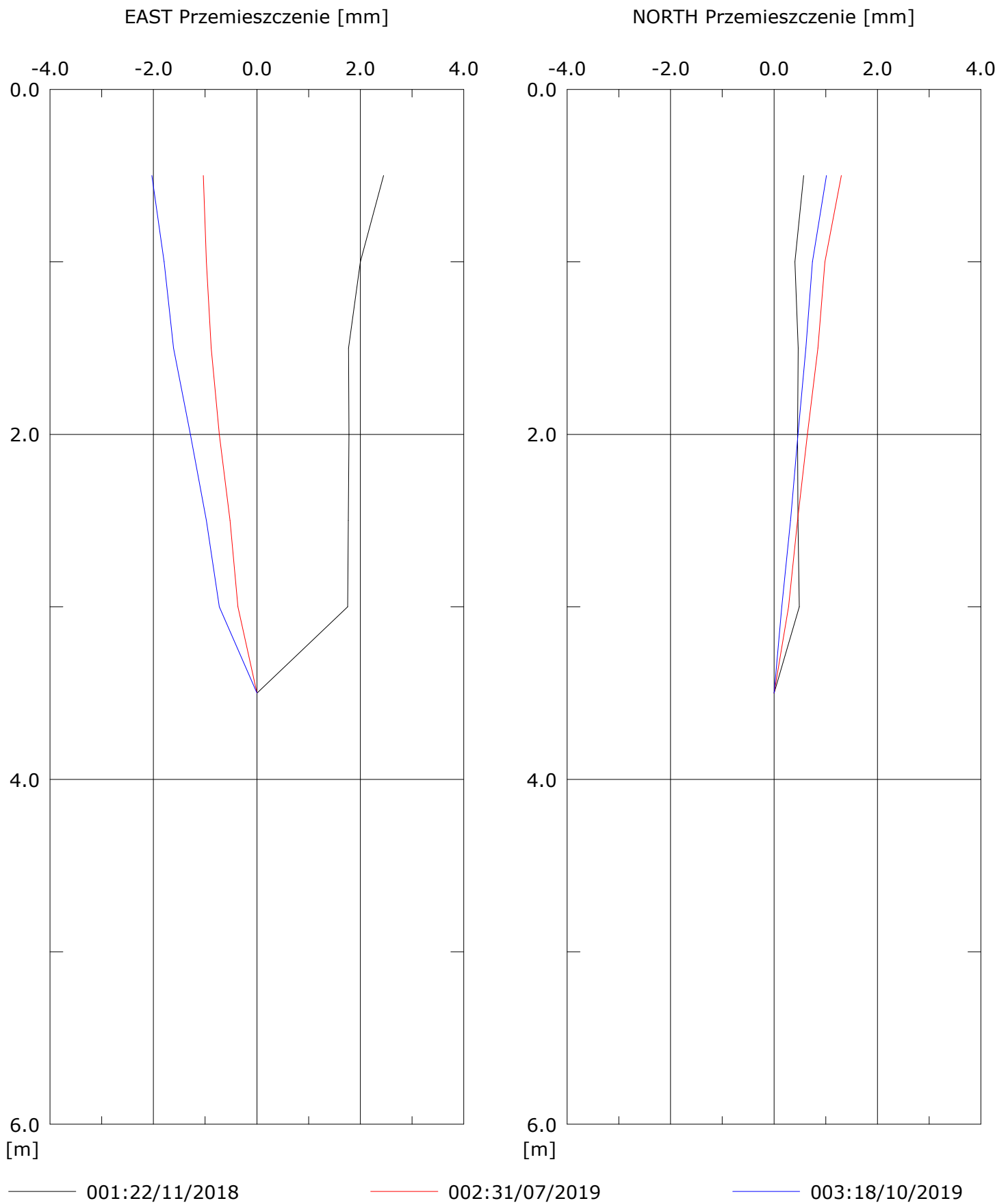
— 015:22/11/2018

— 016:31/07/2019

— 017:18/10/2019

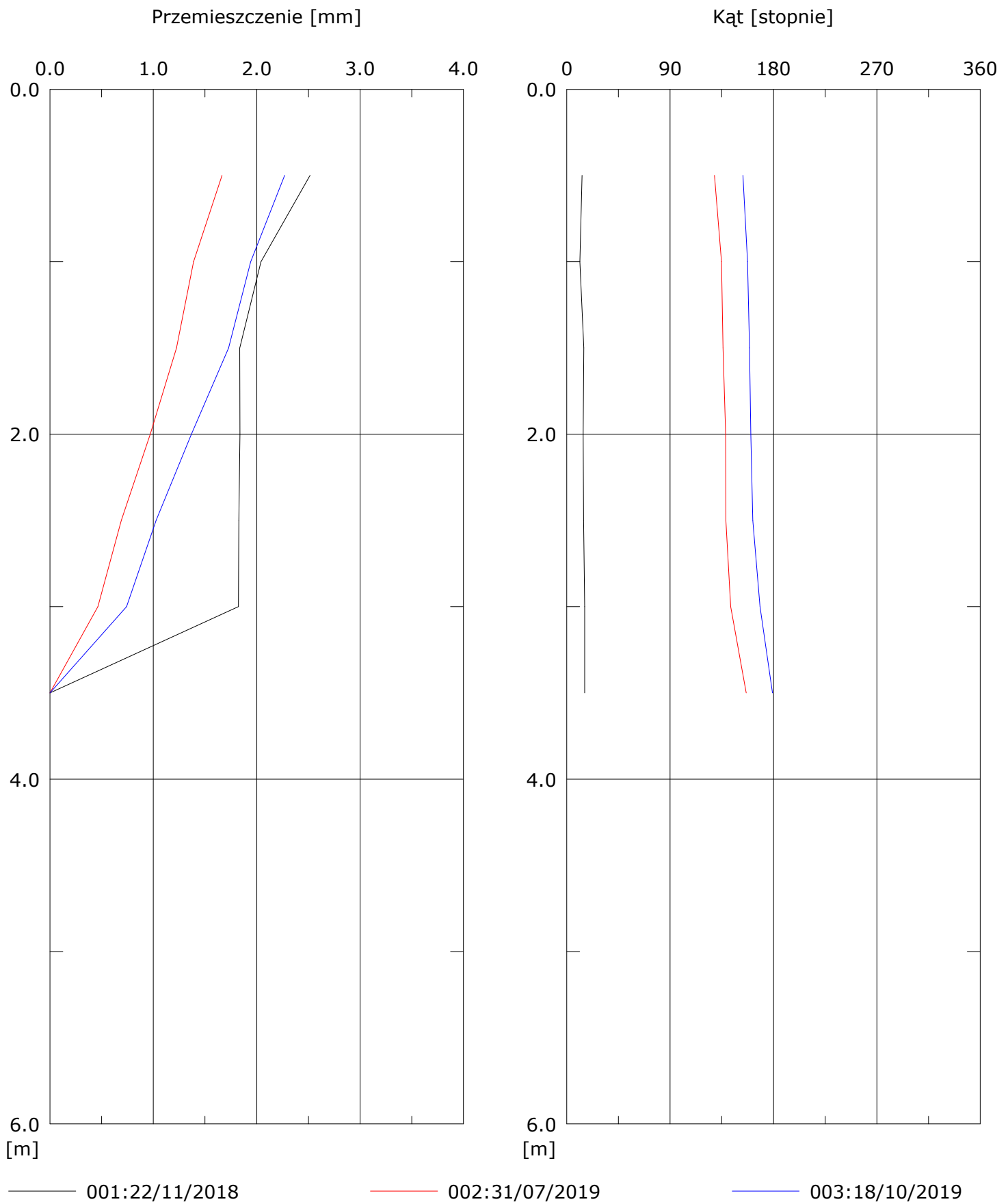
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:21/09/2018



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:21/09/2018

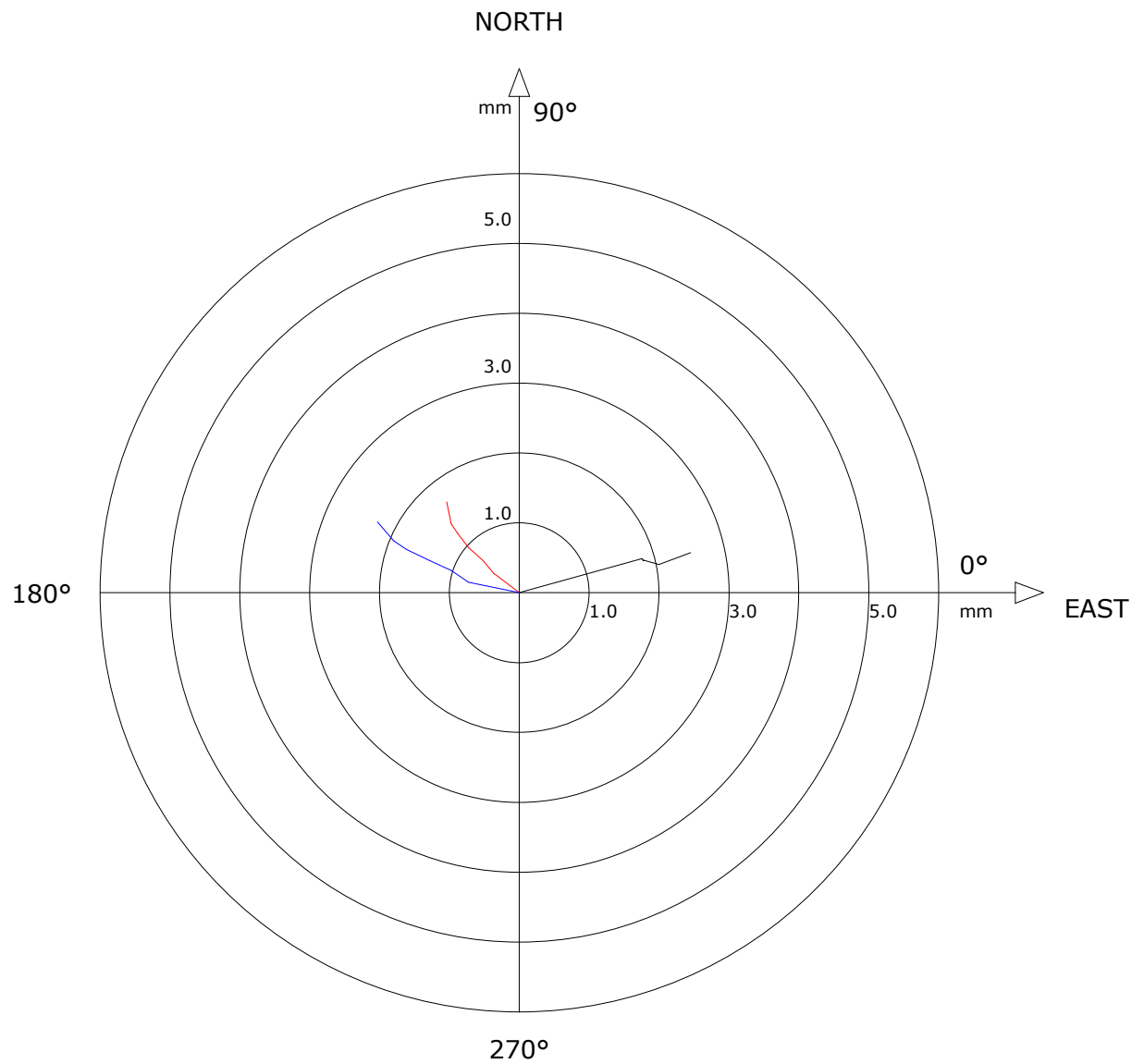


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P15-I3N

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:21/09/2018

Wykres biegunowy przemieszczeń



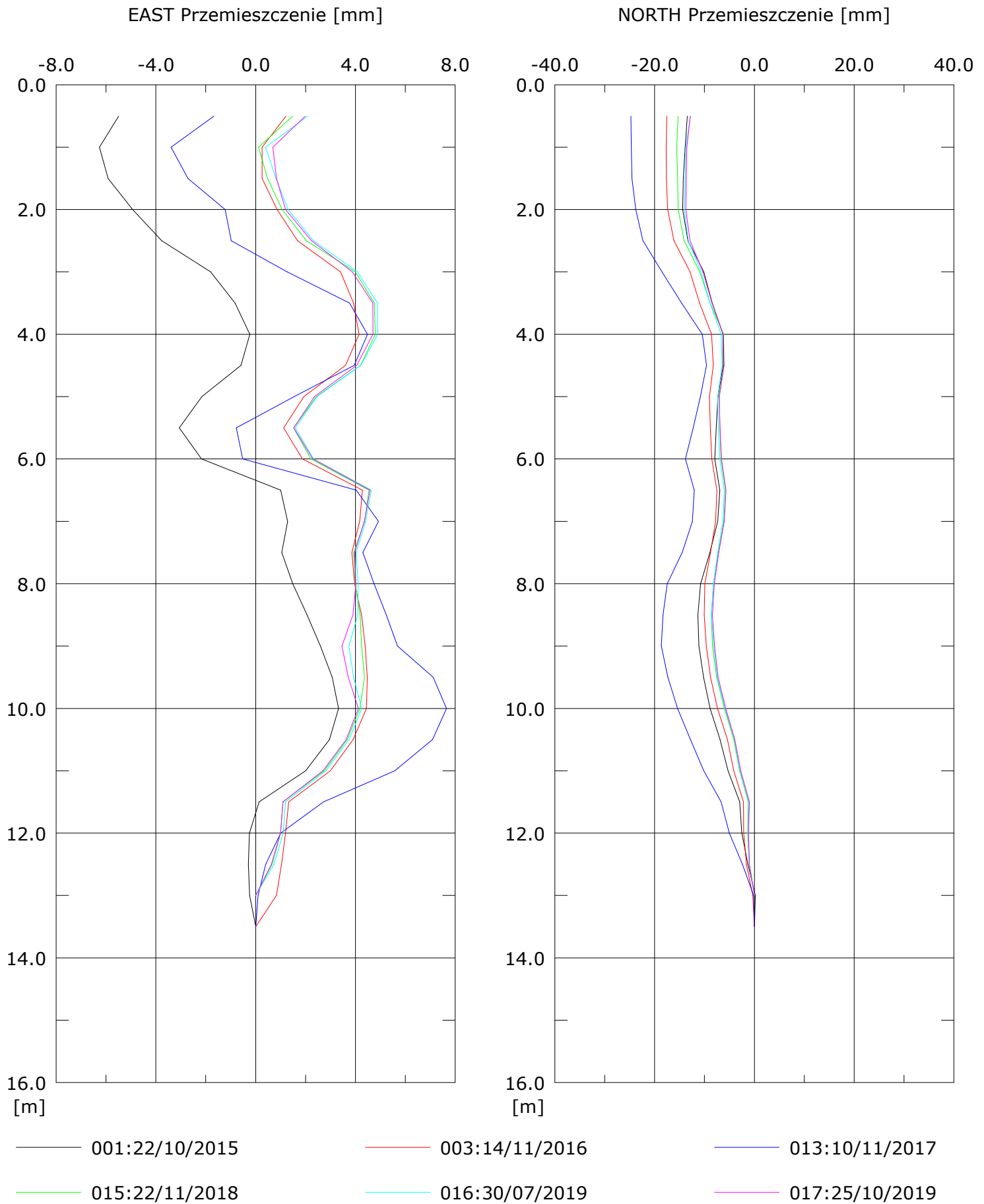
— 001:22/11/2018

— 002:31/07/2019

— 003:18/10/2019

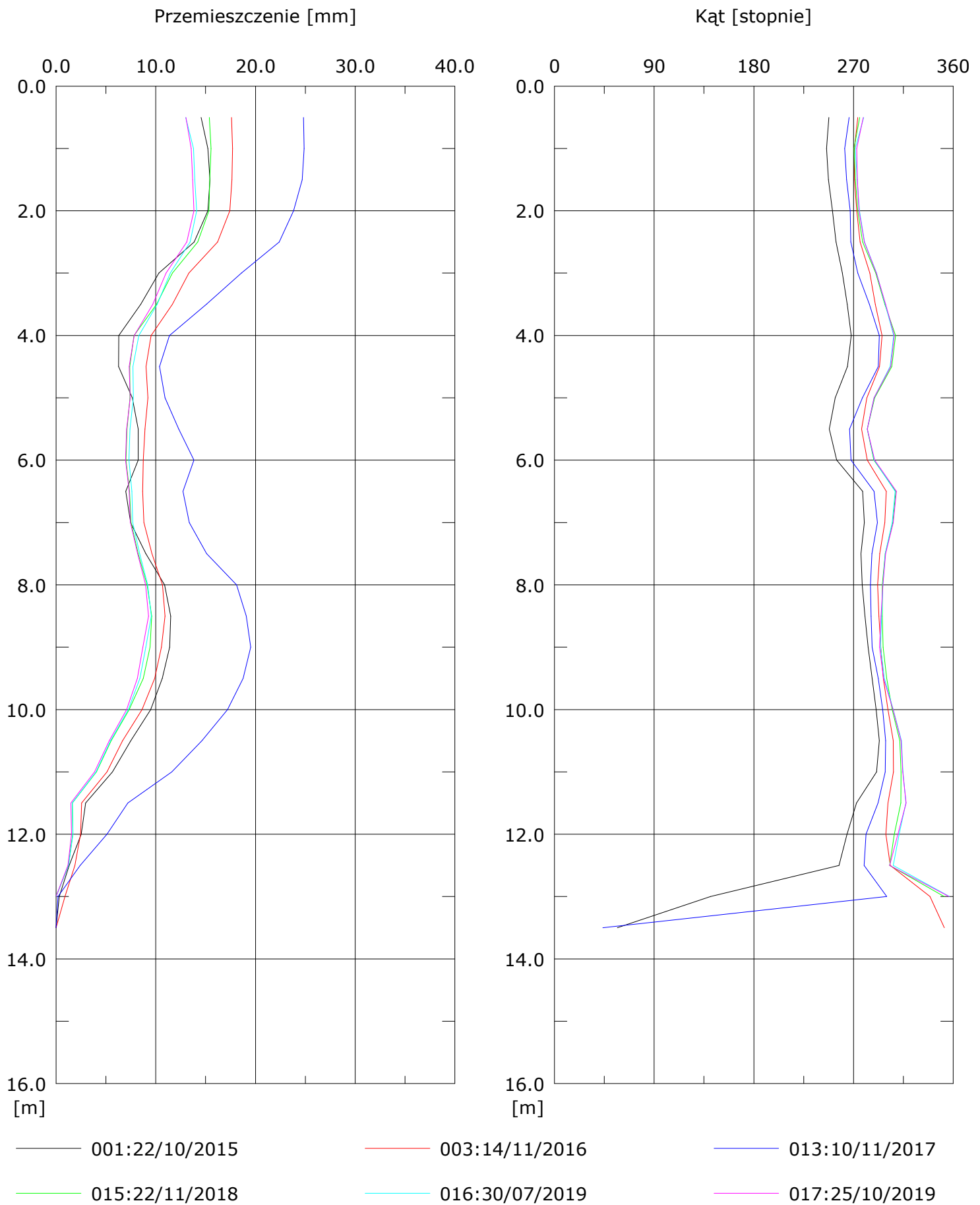
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

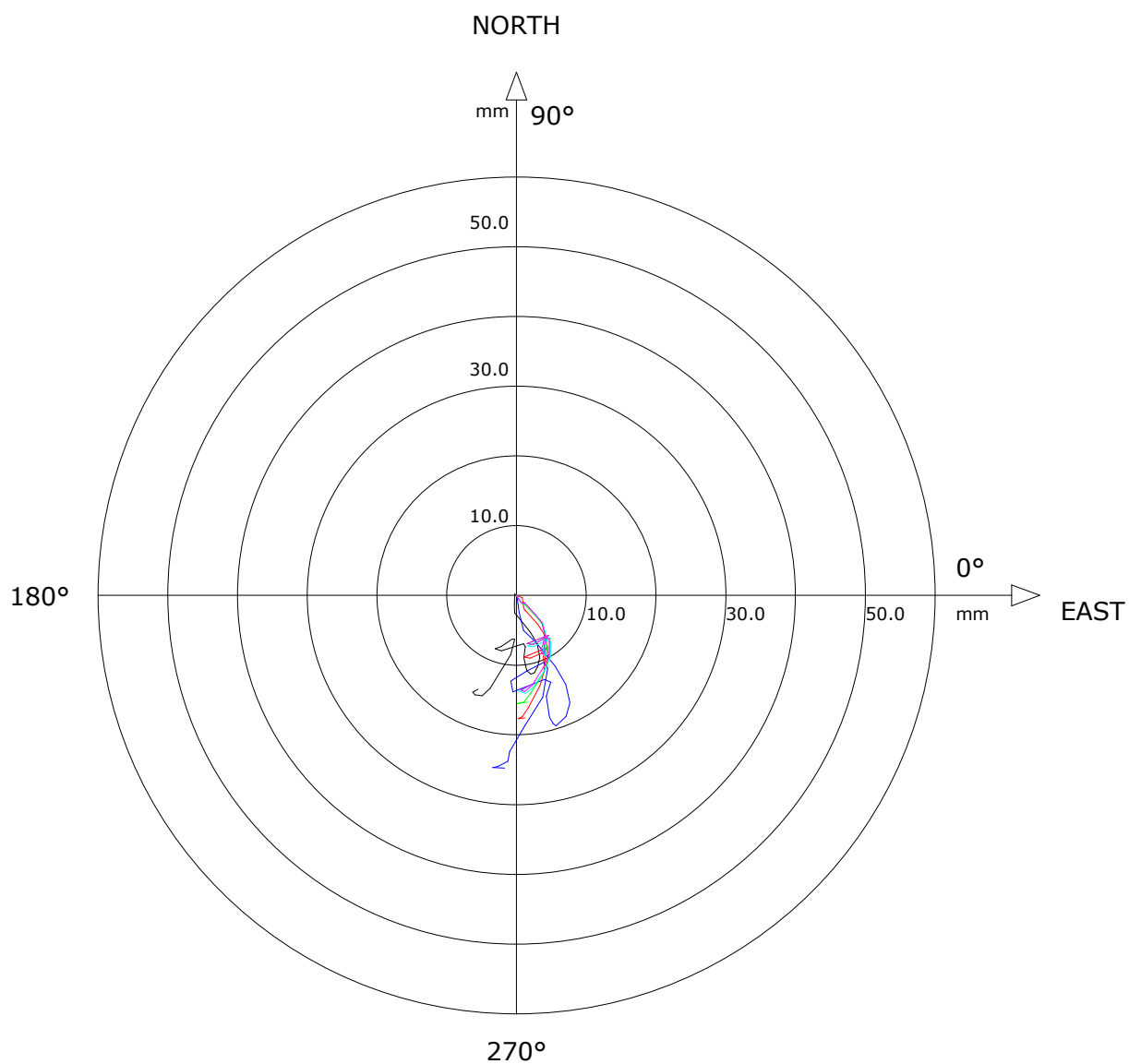


Obiekt: Podgóra Rura inklinometryczna: P16-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:22/10/2015

003:14/11/2016

013:10/11/2017

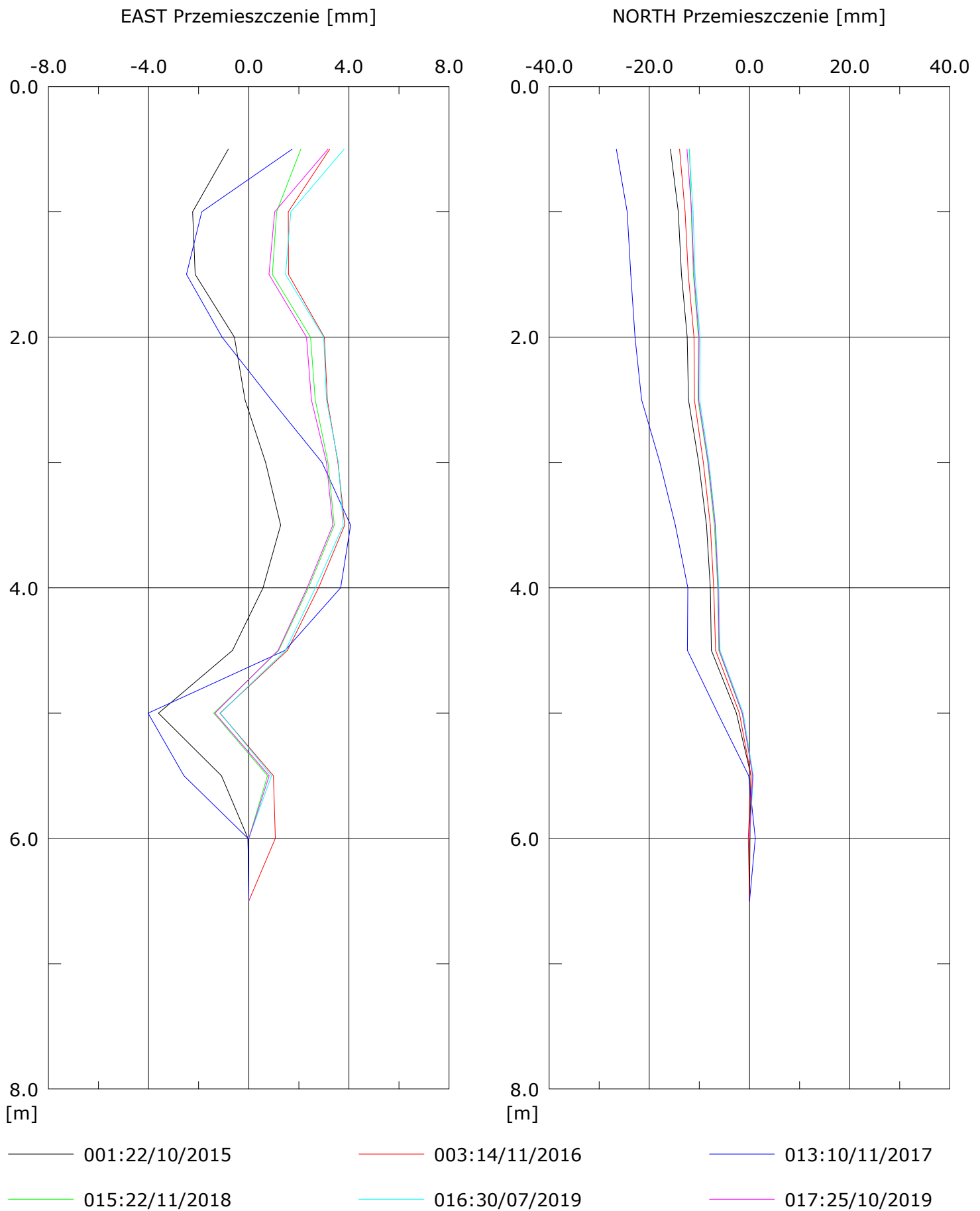
015:22/11/2018

016:30/07/2019

017:25/10/2019

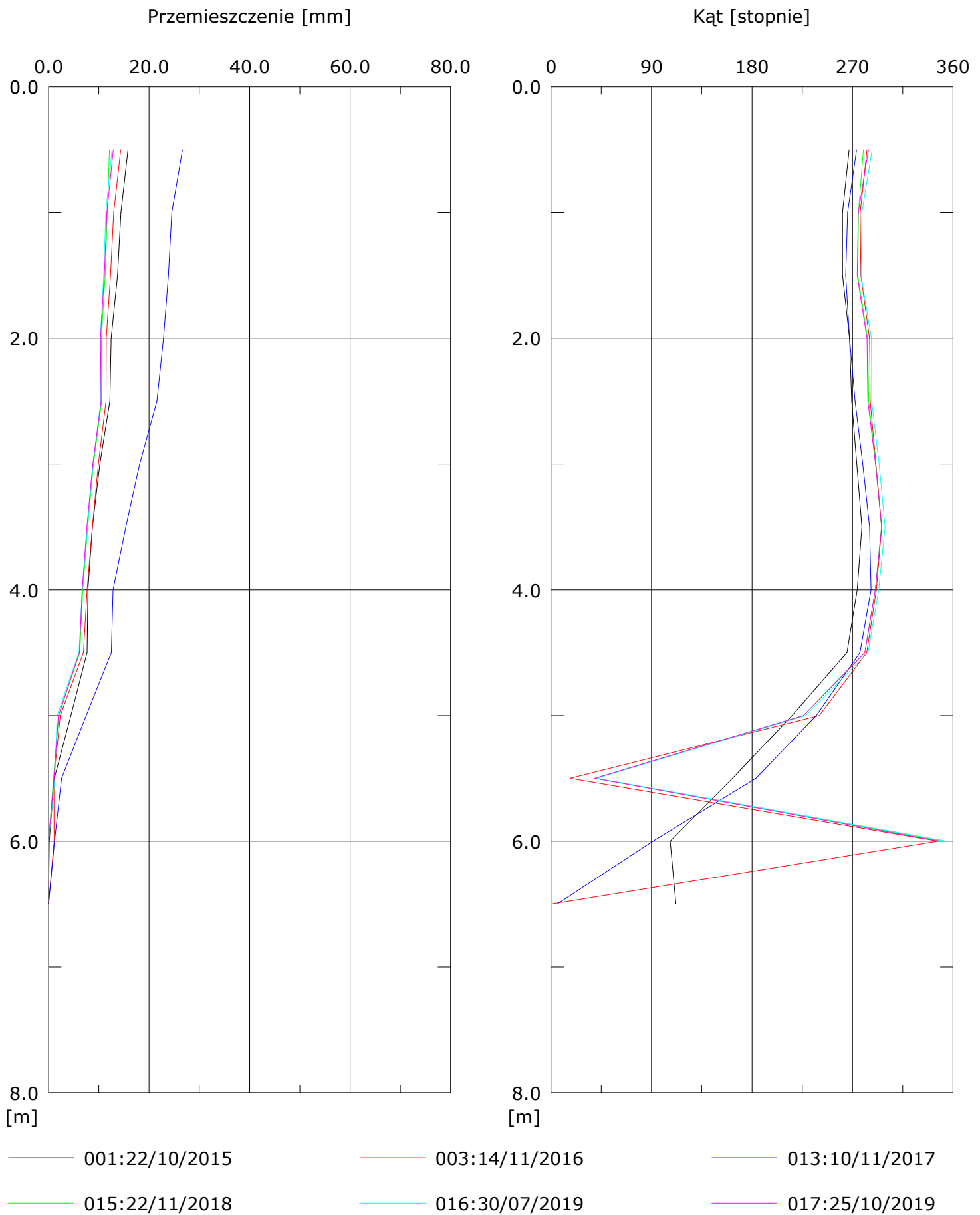
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

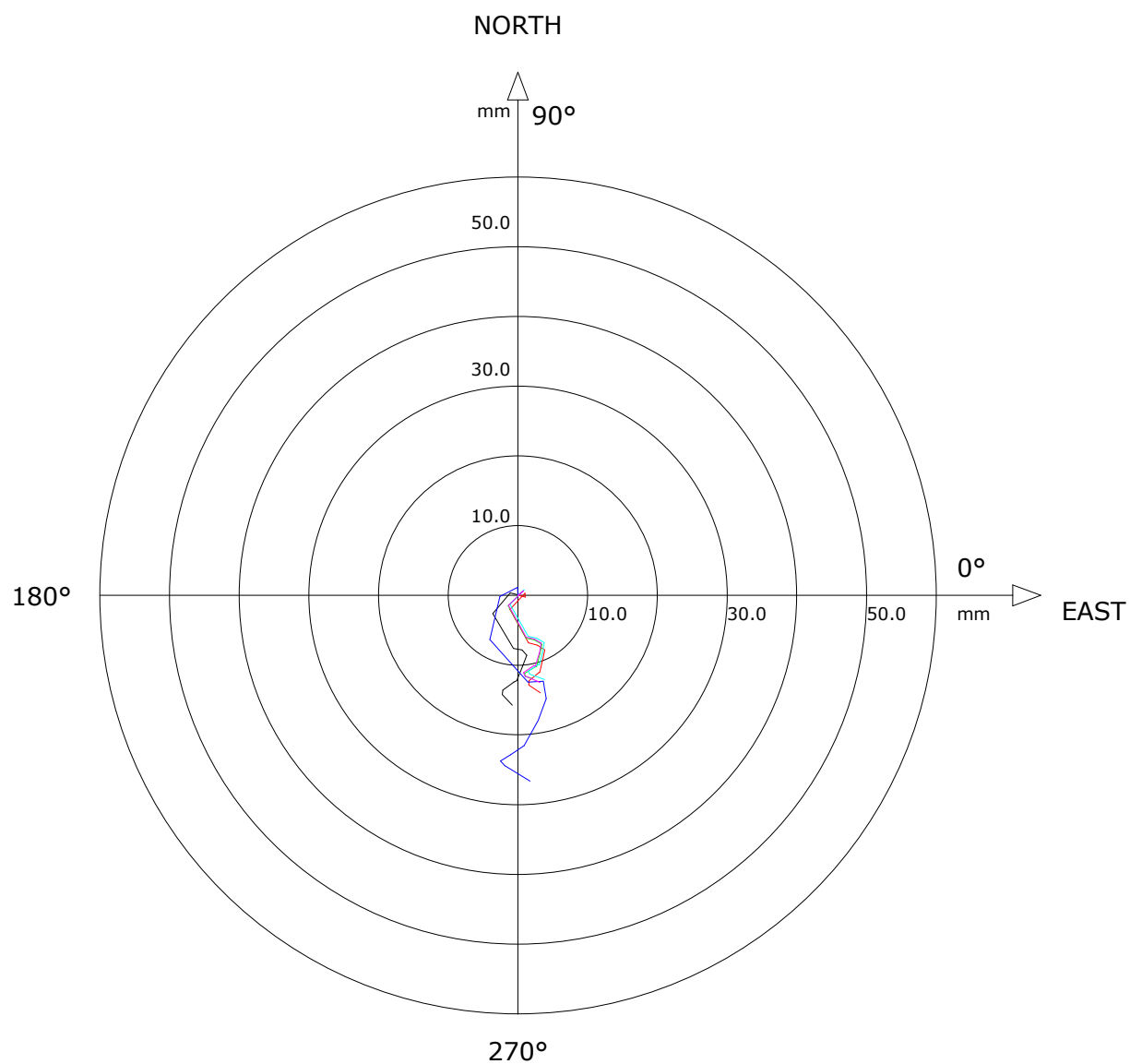


Obiekt: Podgóra Rura inklinometryczna: P16-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2015

— 003:14/11/2016

— 013:10/11/2017

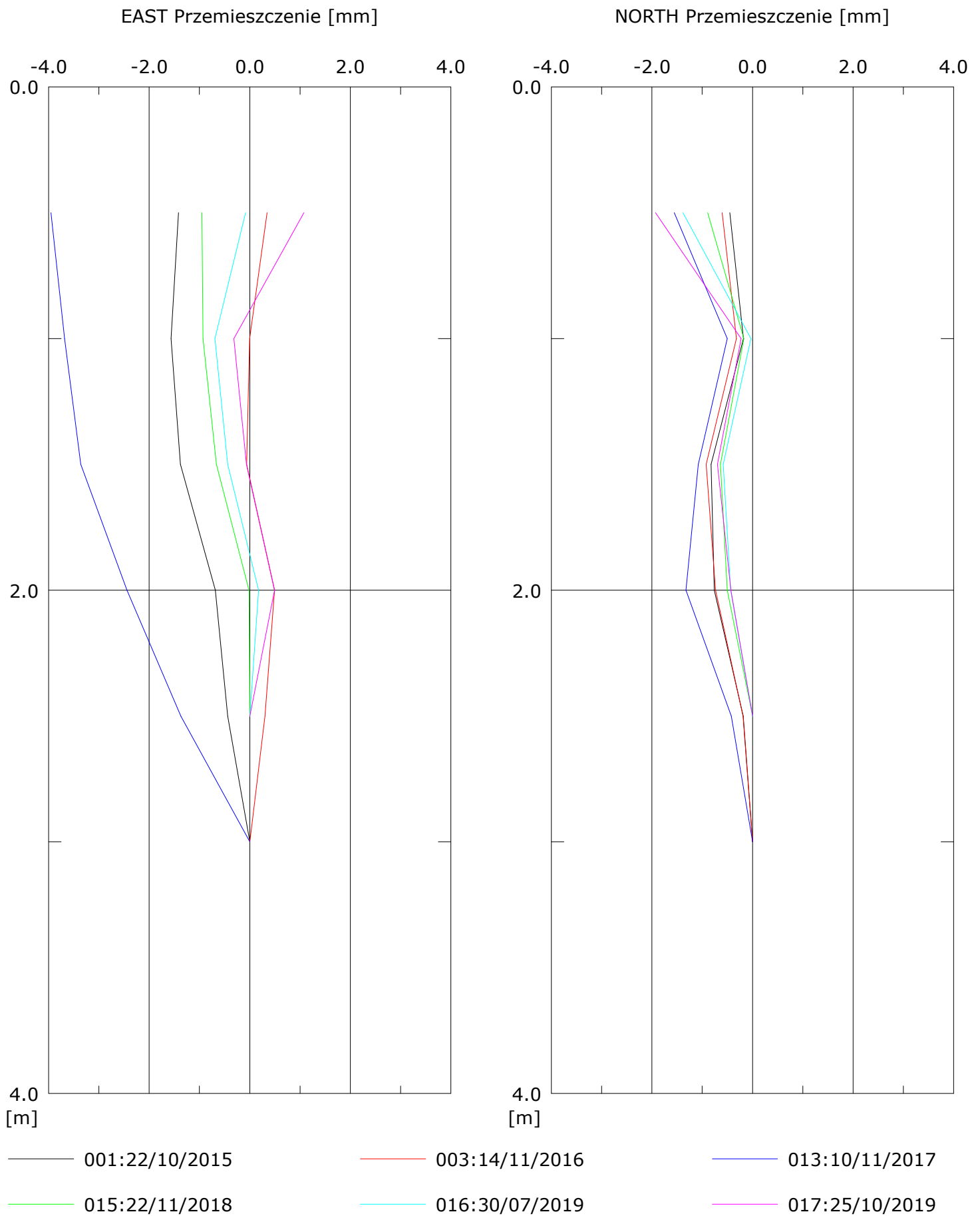
— 015:22/11/2018

— 016:30/07/2019

— 017:25/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

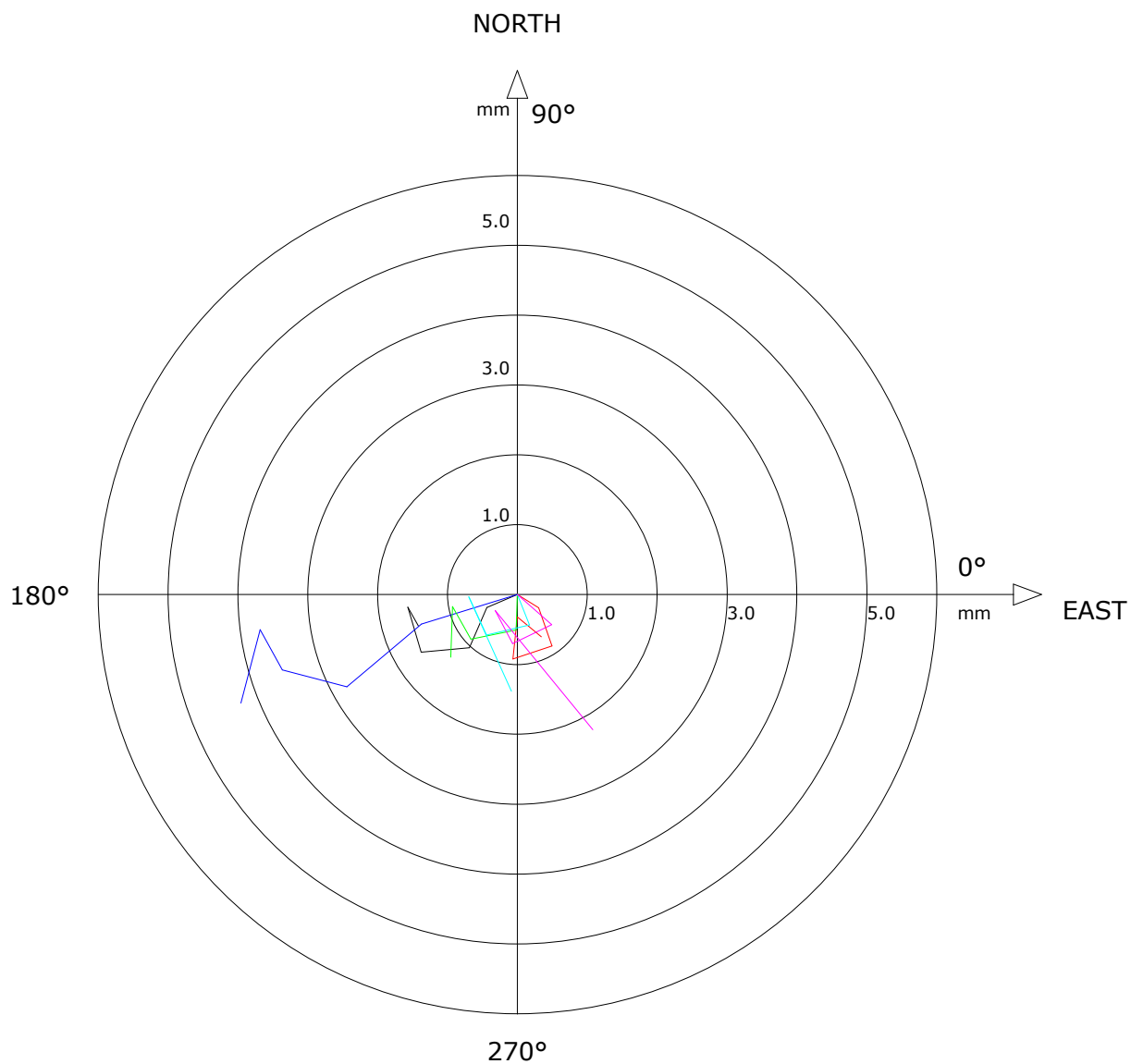


Obiekt: Podgóra Rura inklinometryczna: P16-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:06/07/2015

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:22/10/2015

— 003:14/11/2016

— 013:10/11/2017

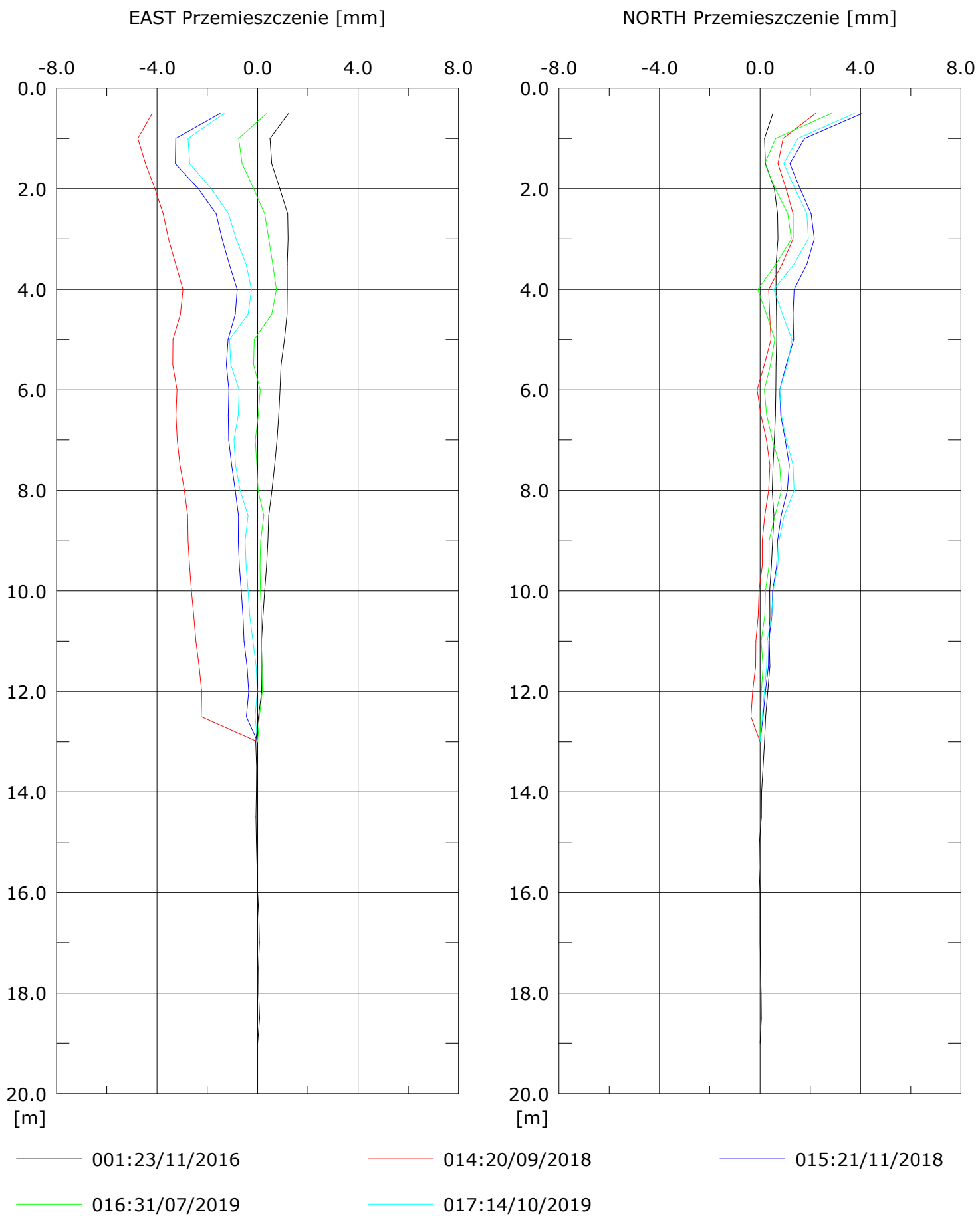
— 015:22/11/2018

— 016:30/07/2019

— 017:25/10/2019

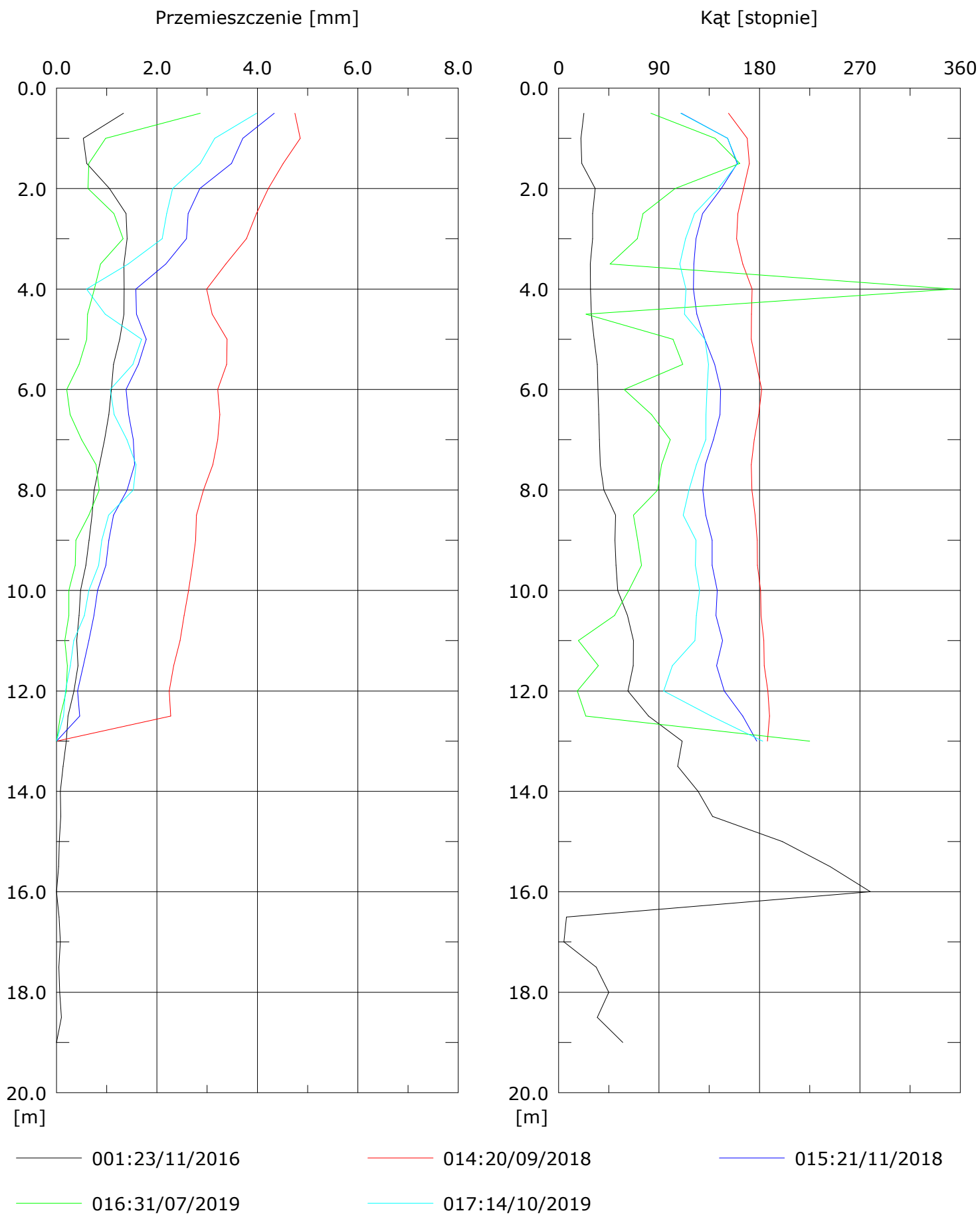
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

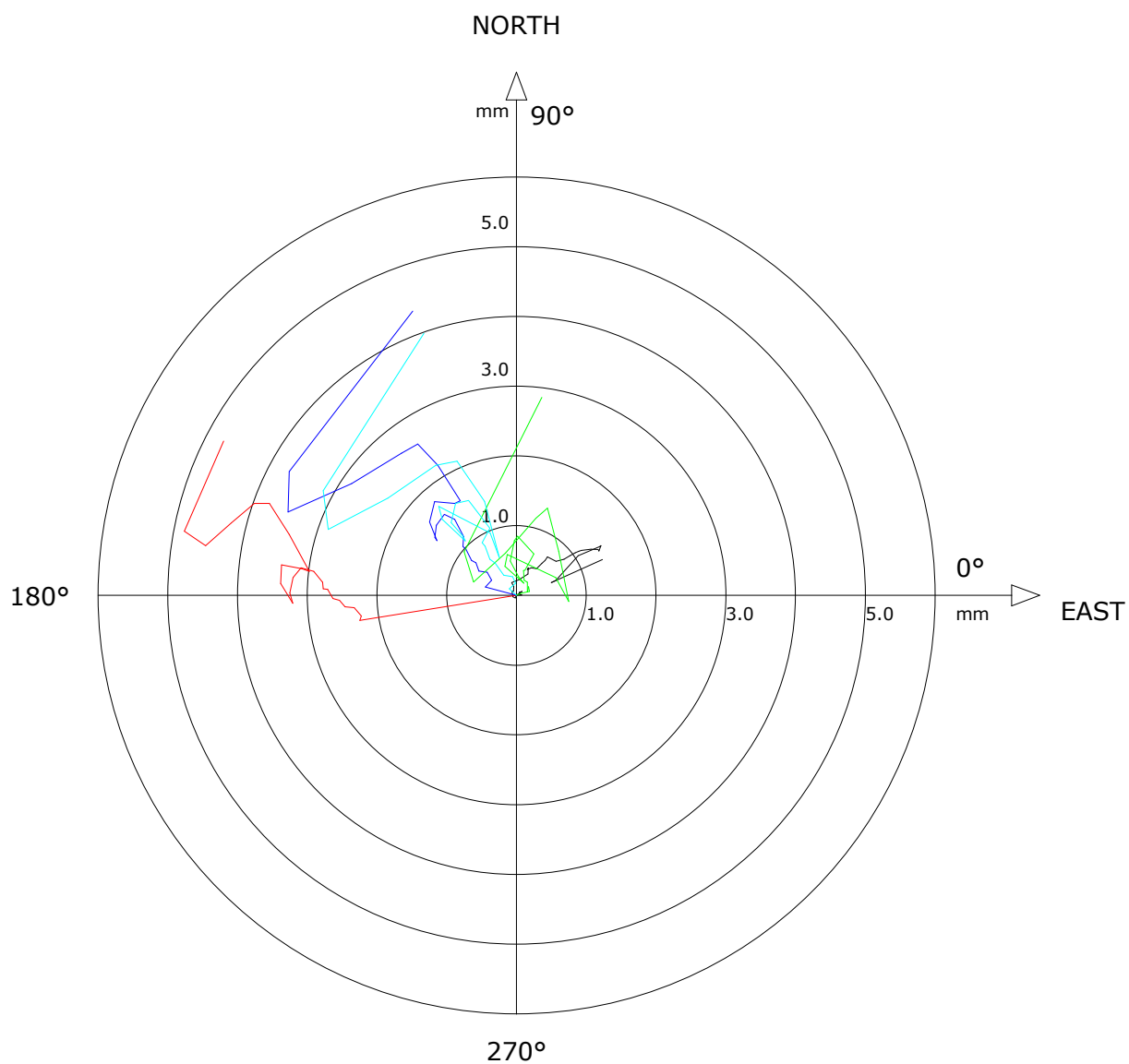


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P17-I1

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:23/11/2016

— 014:20/09/2018

— 015:21/11/2018

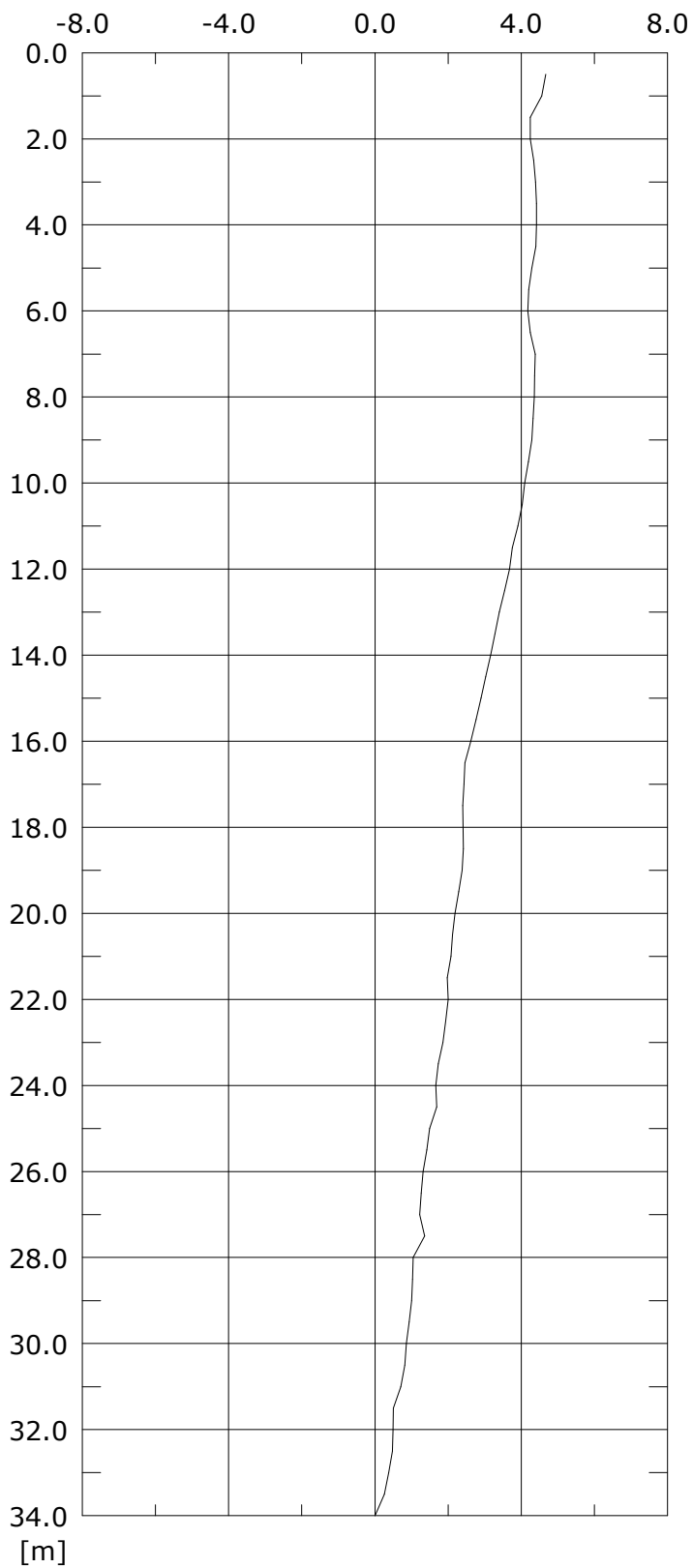
— 016:31/07/2019

— 017:14/10/2019

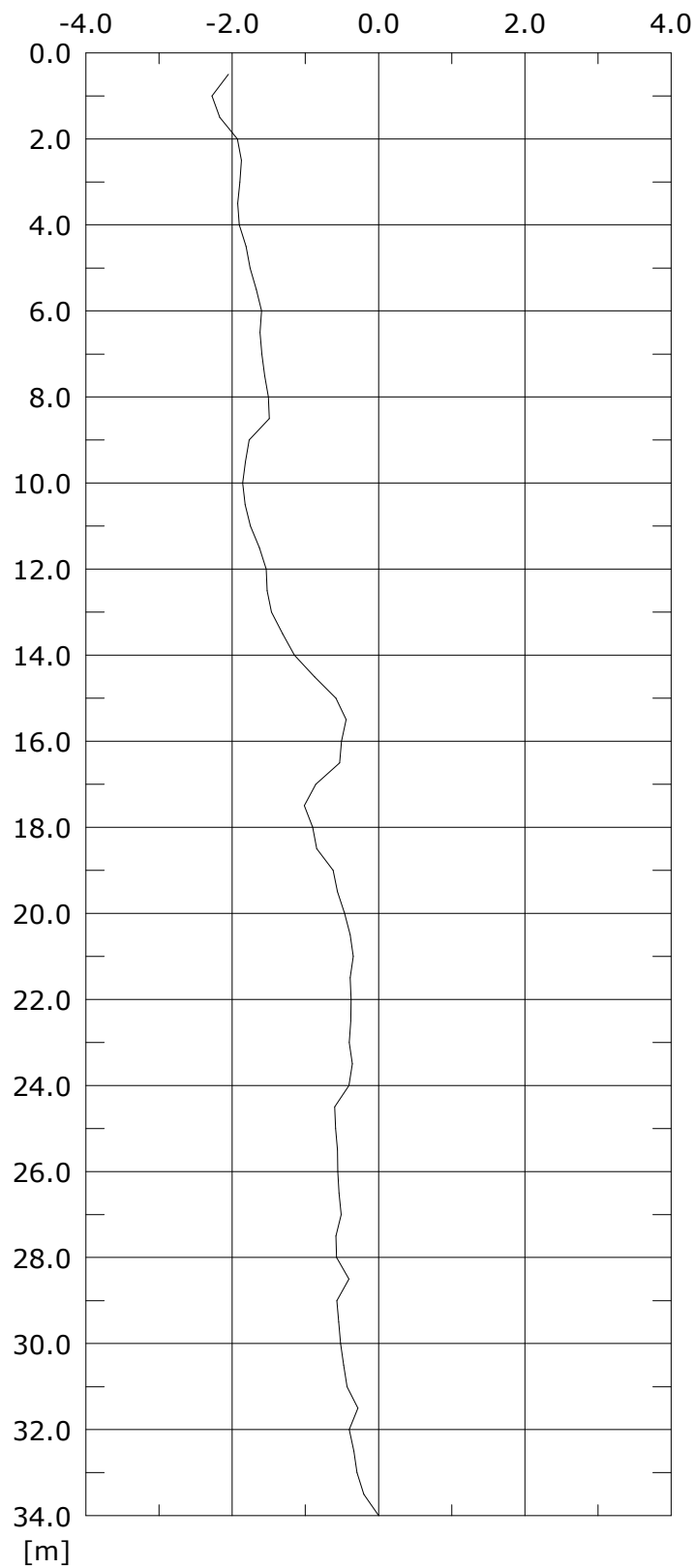
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/08/2019

EAST Przemieszczenie [mm]



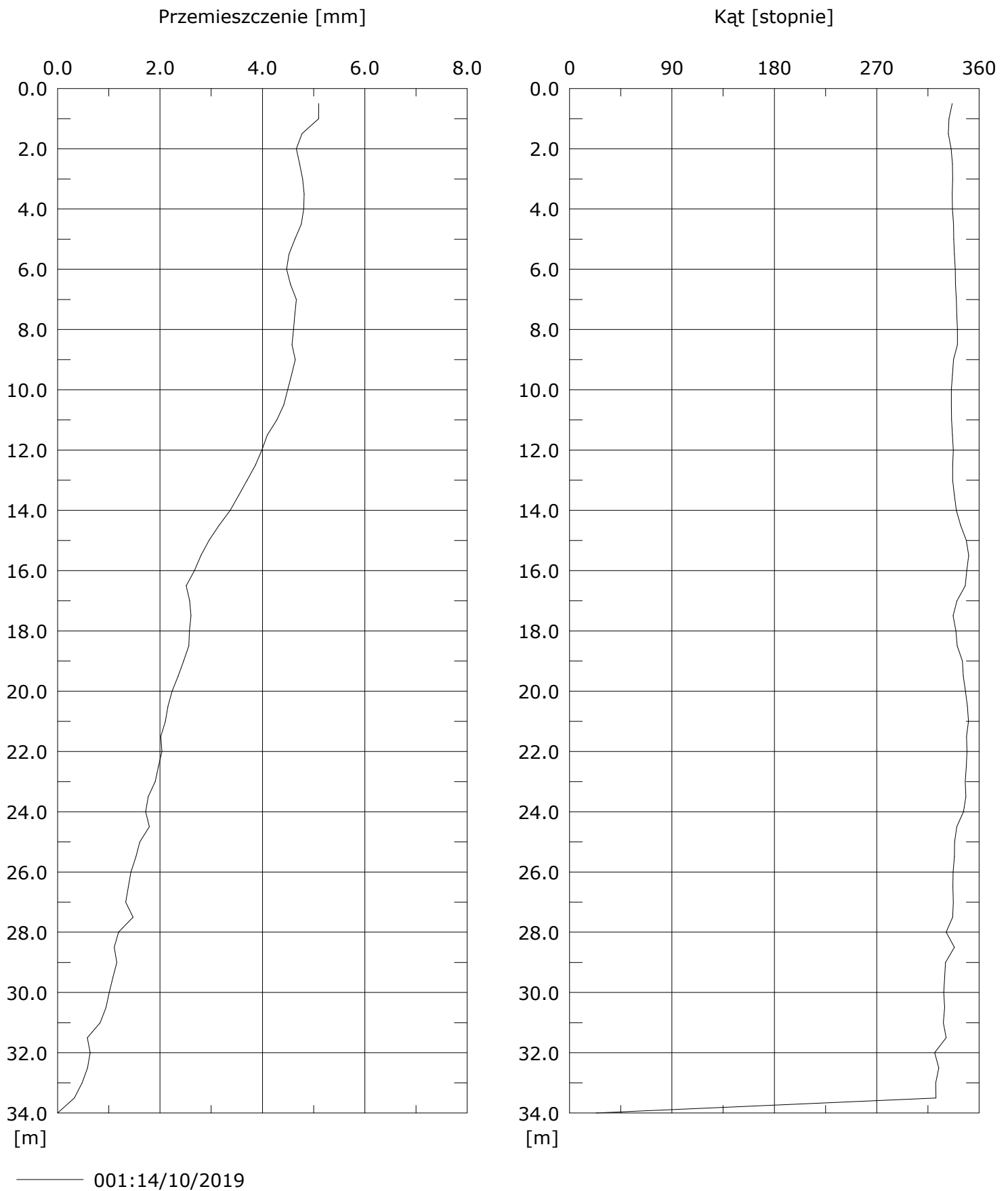
NORTH Przemieszczenie [mm]



001:14/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/08/2019

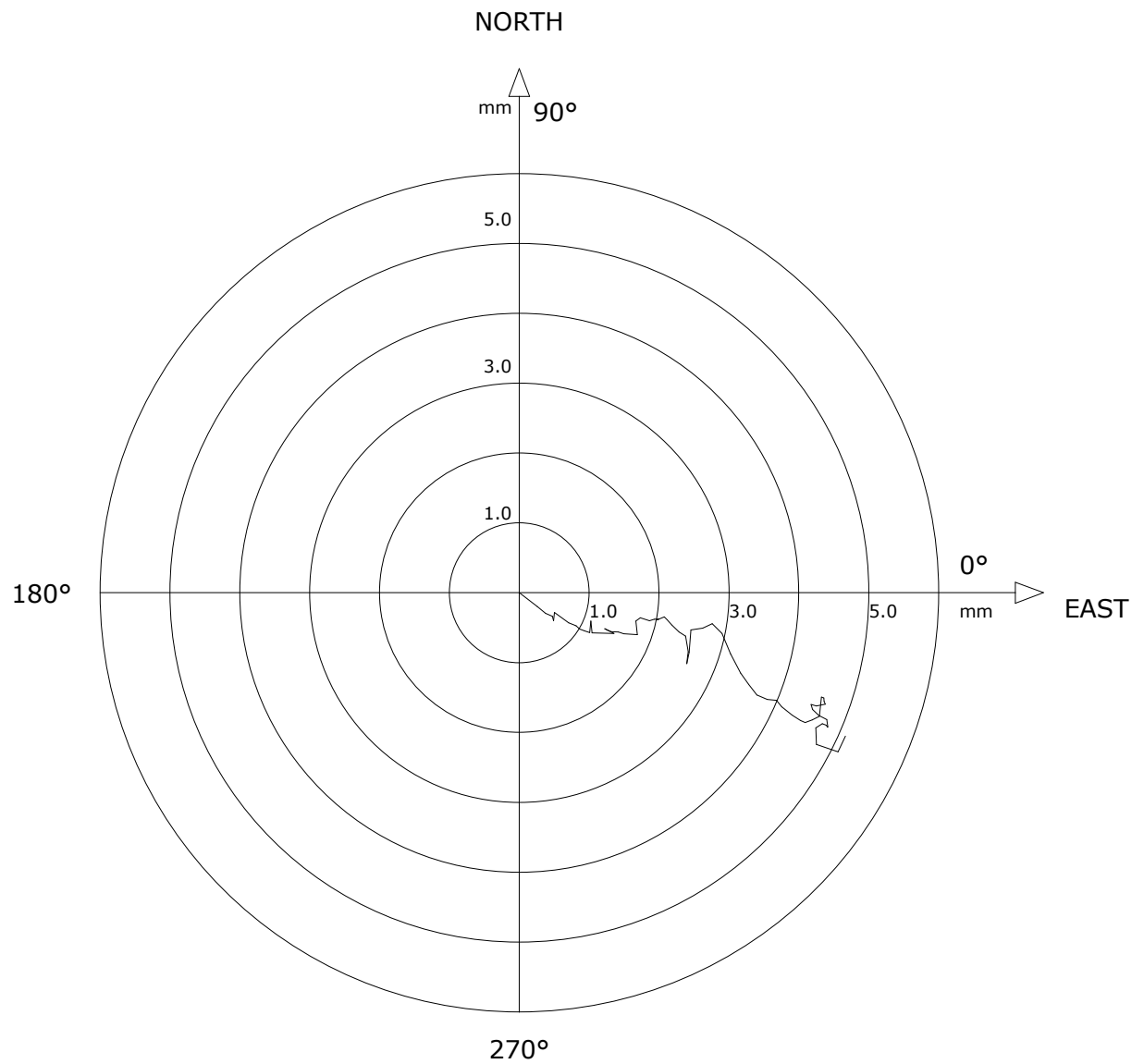


Obiekt: Gora_Kal Rura inklinometryczna: P17-1A

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:04/08/2019

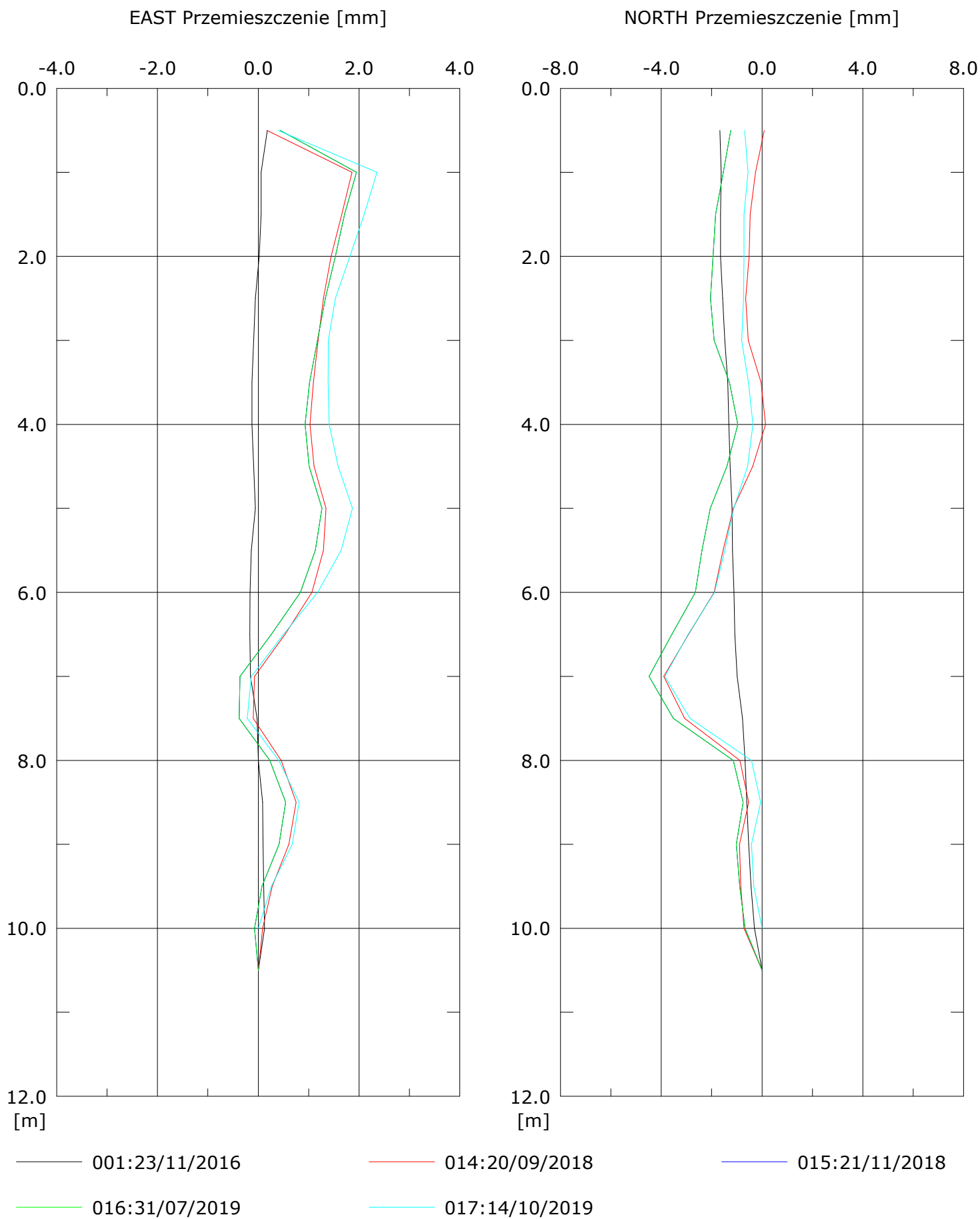
Wykres biegunowy przemieszczeń



001:14/10/2019

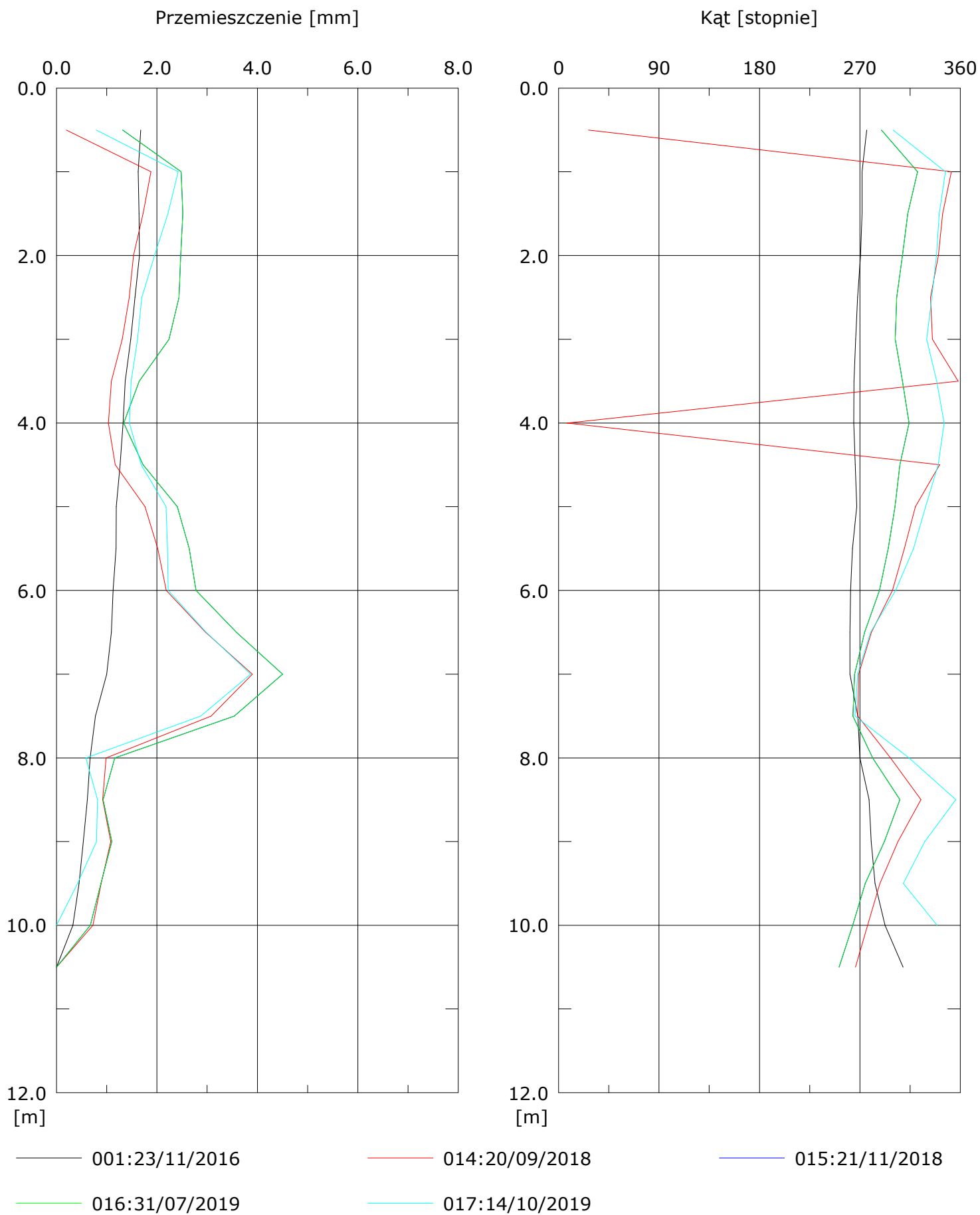
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

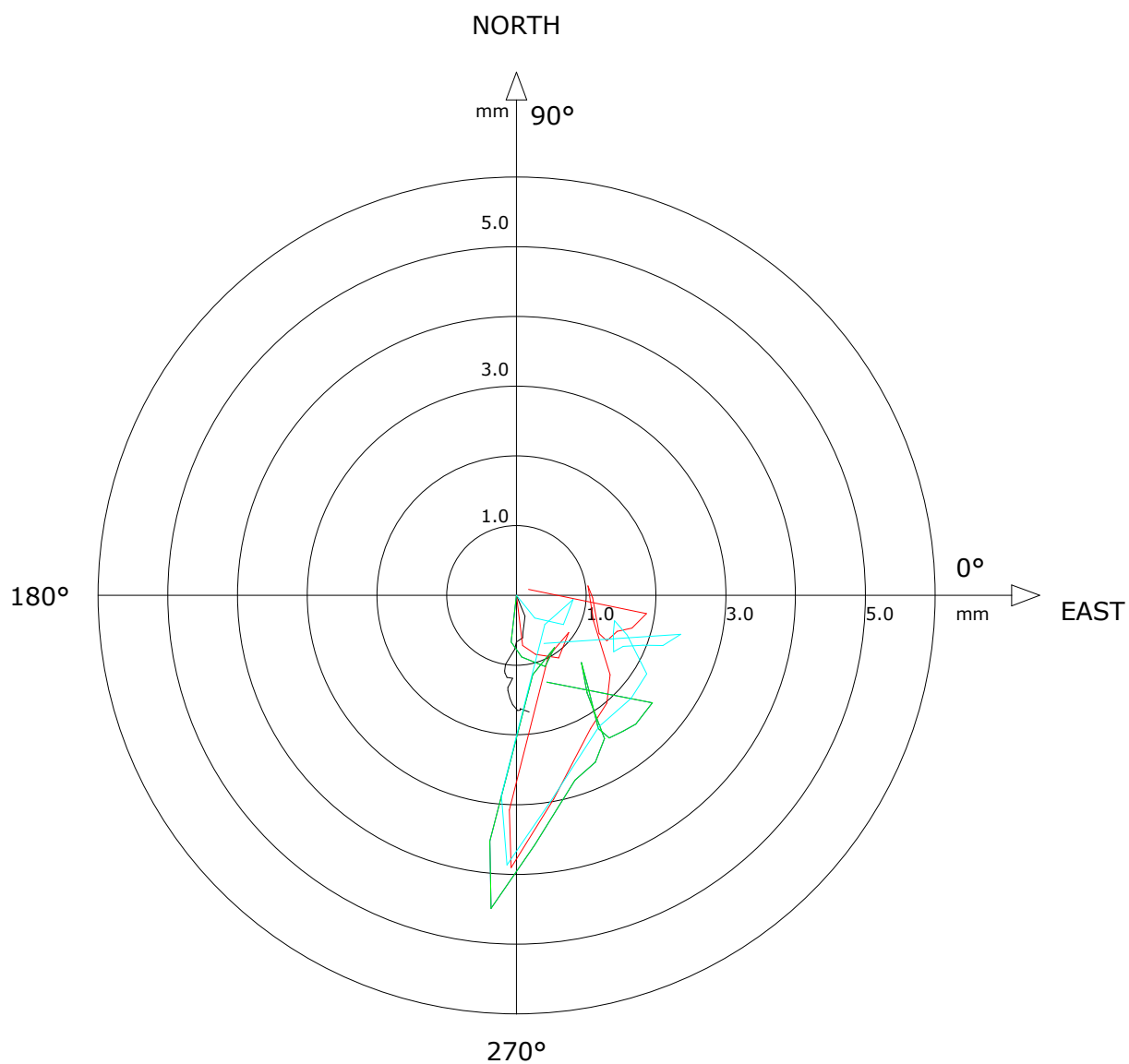


Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P17-I2

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 001:23/11/2016

— 014:20/09/2018

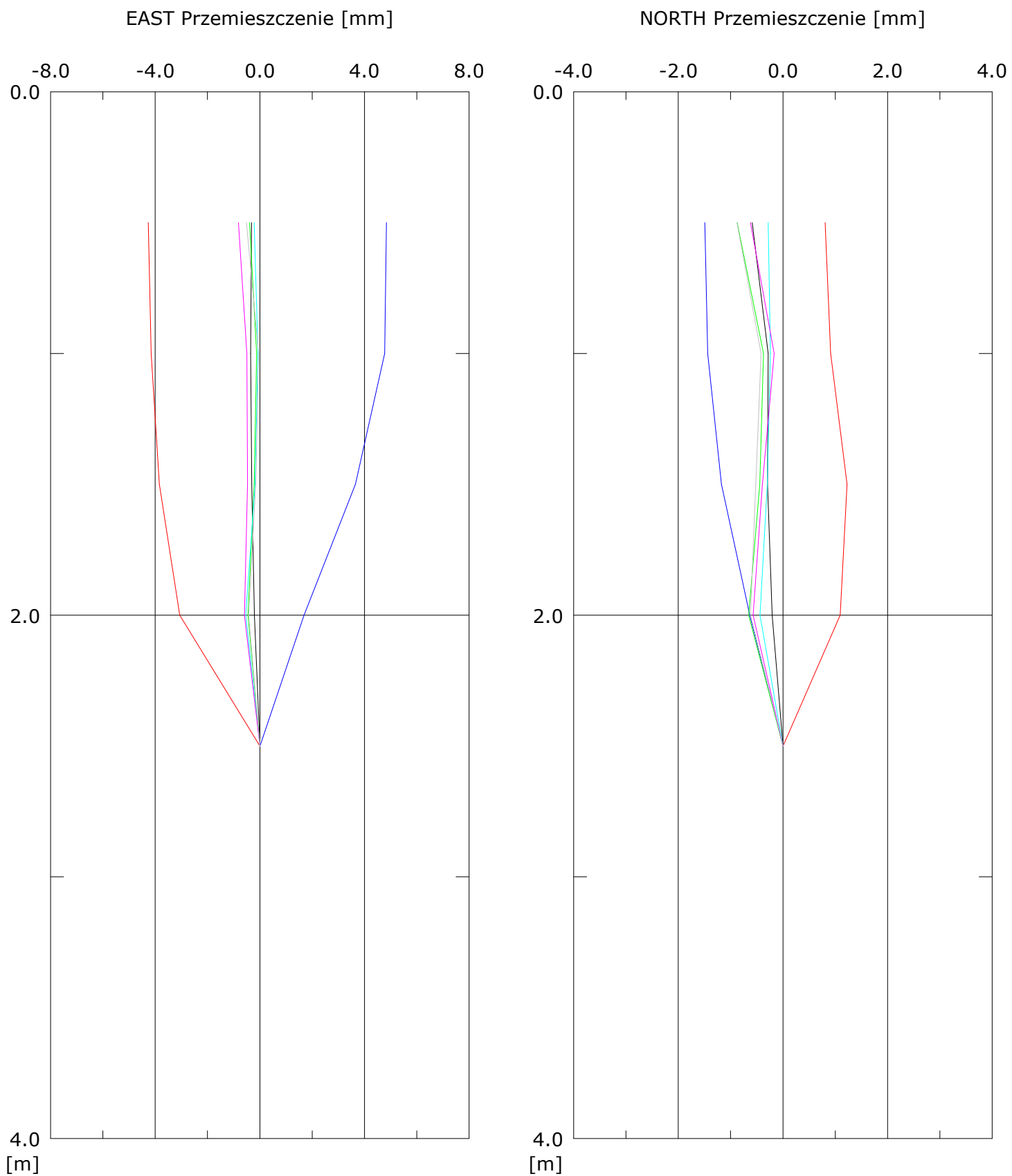
— 015:21/11/2018

— 016:31/07/2019

— 017:14/10/2019

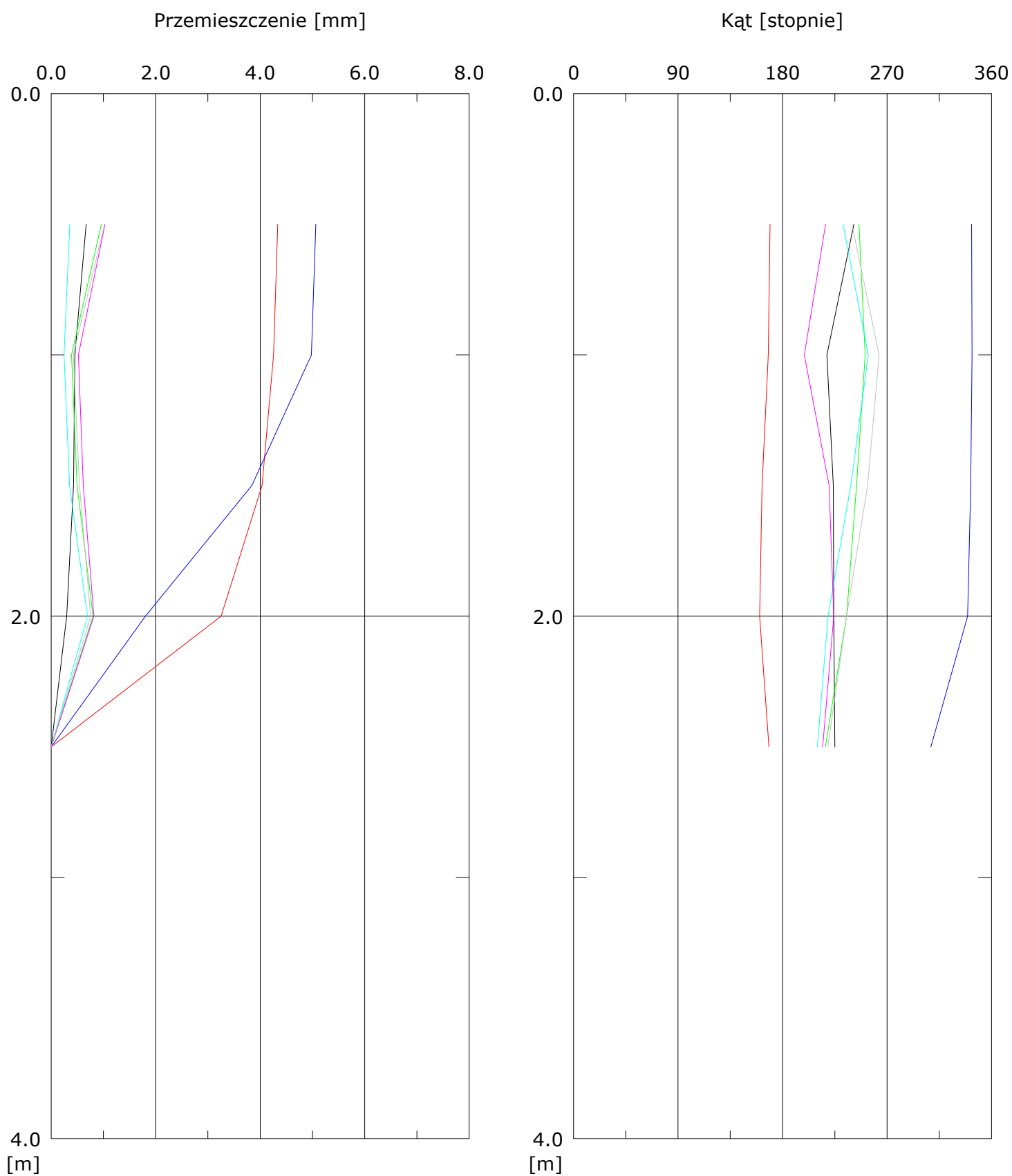
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:14/11/2016



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

015:21/11/2018

016:31/07/2019

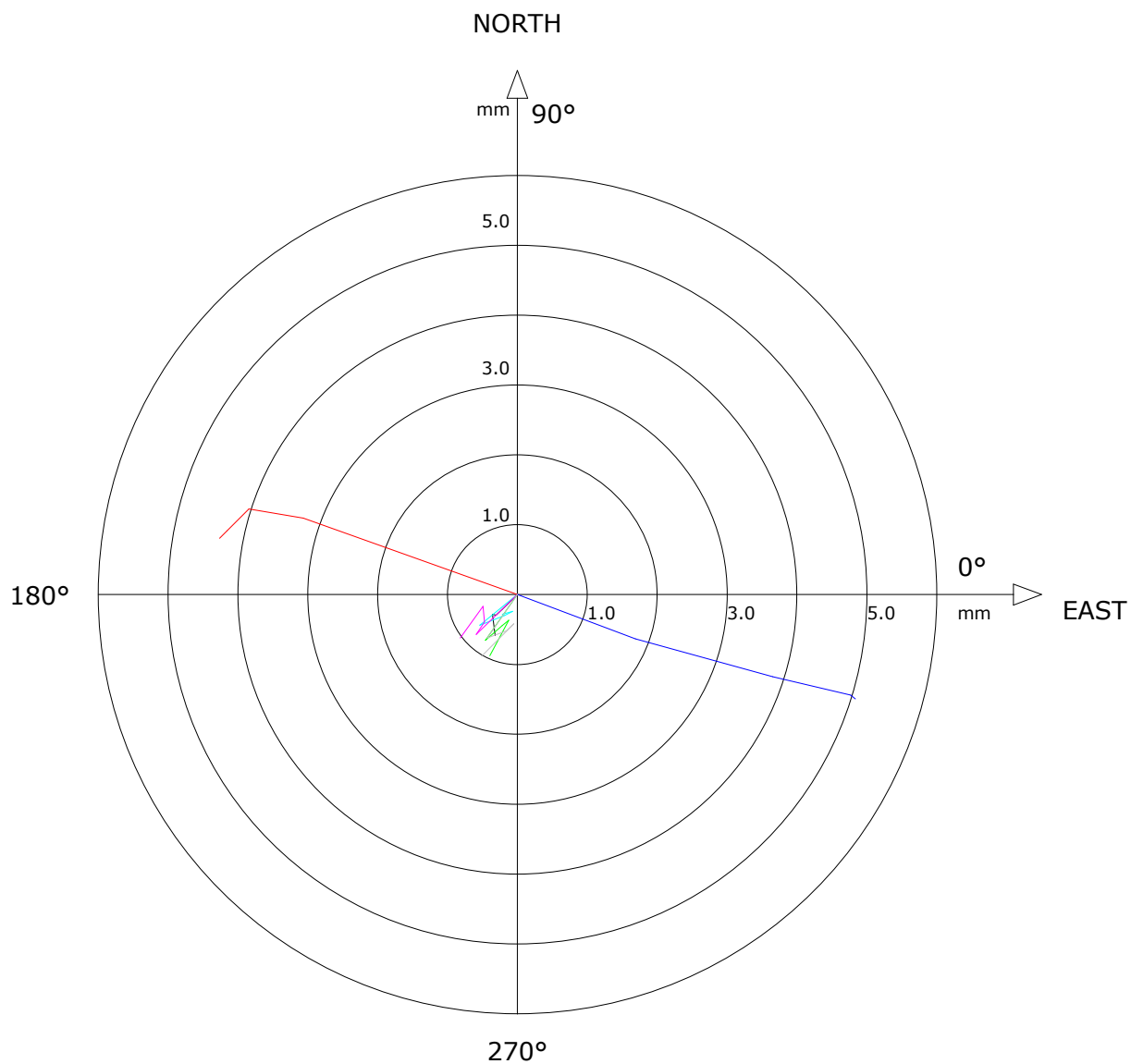
017:14/10/2019

Obiekt: Czersk Rura inklinometryczna: P17-I3

Przemieszczenia 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

015:21/11/2018

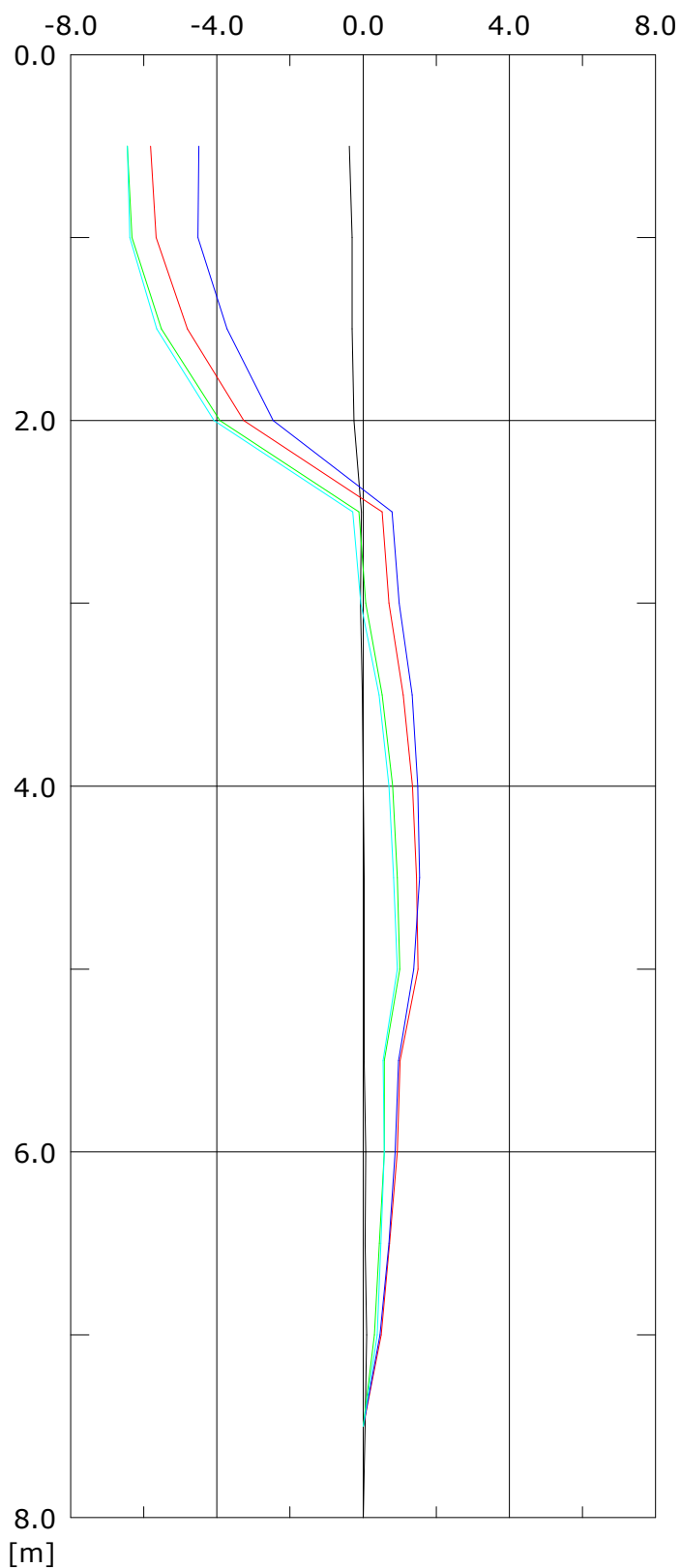
016:31/07/2019

017:14/10/2019

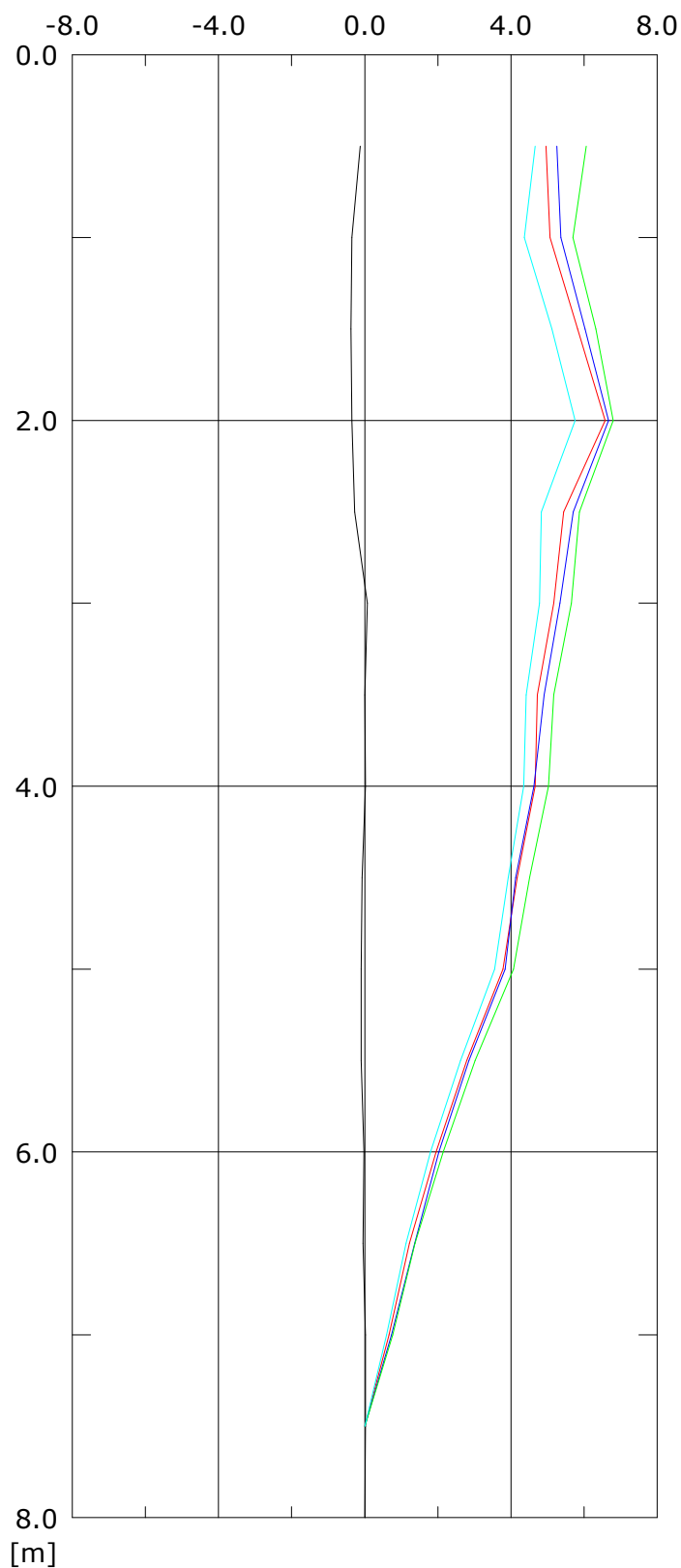
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

EAST Przemieszczenie [mm]



NORTH Przemieszczenie [mm]



001:29/01/2018

014:19/09/2018

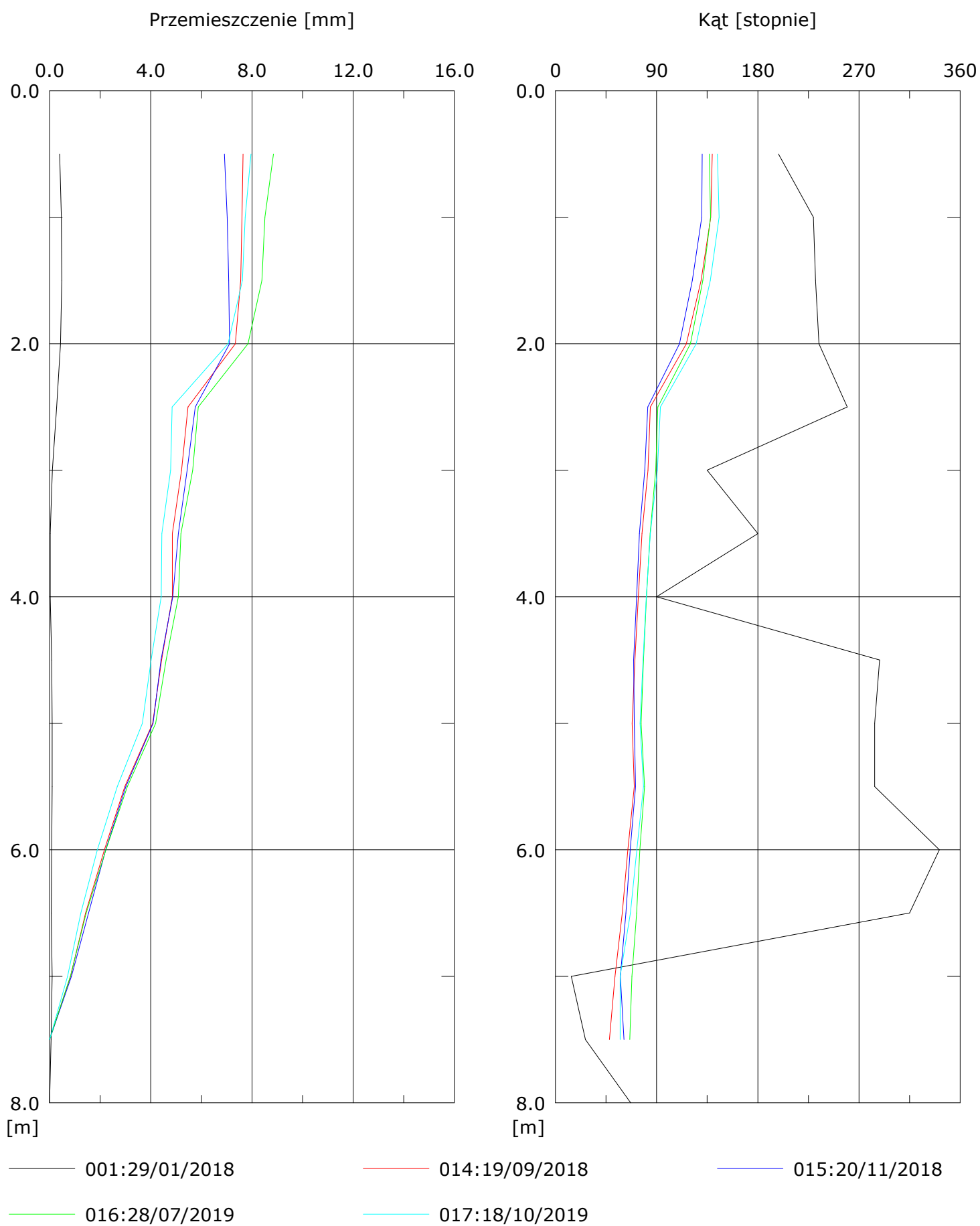
015:20/11/2018

016:28/07/2019

017:18/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

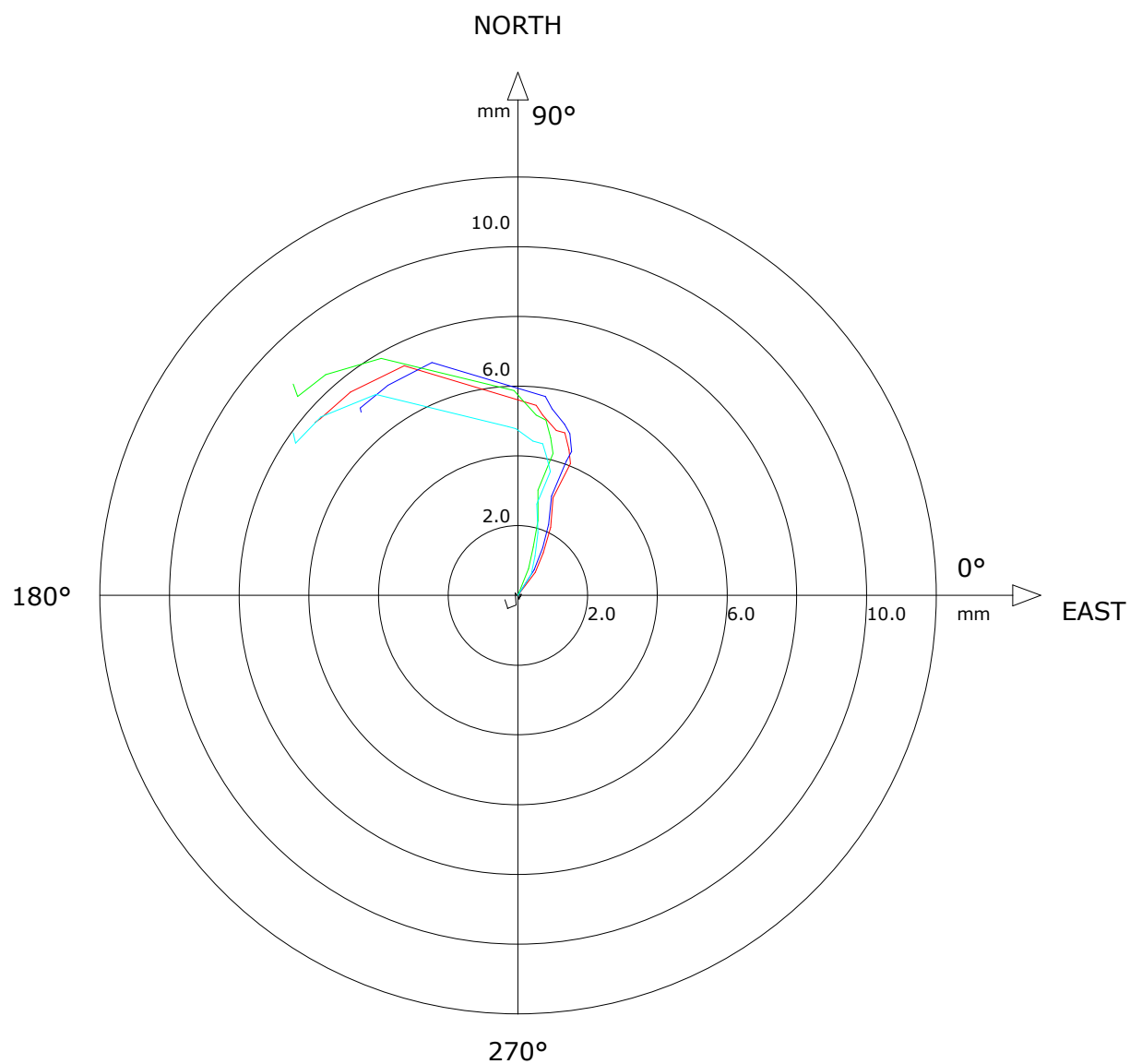
Pomiar odniesienia 000:28/12/2017



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

Wykres biegunowy przemieszczeń



001:29/01/2018

014:19/09/2018

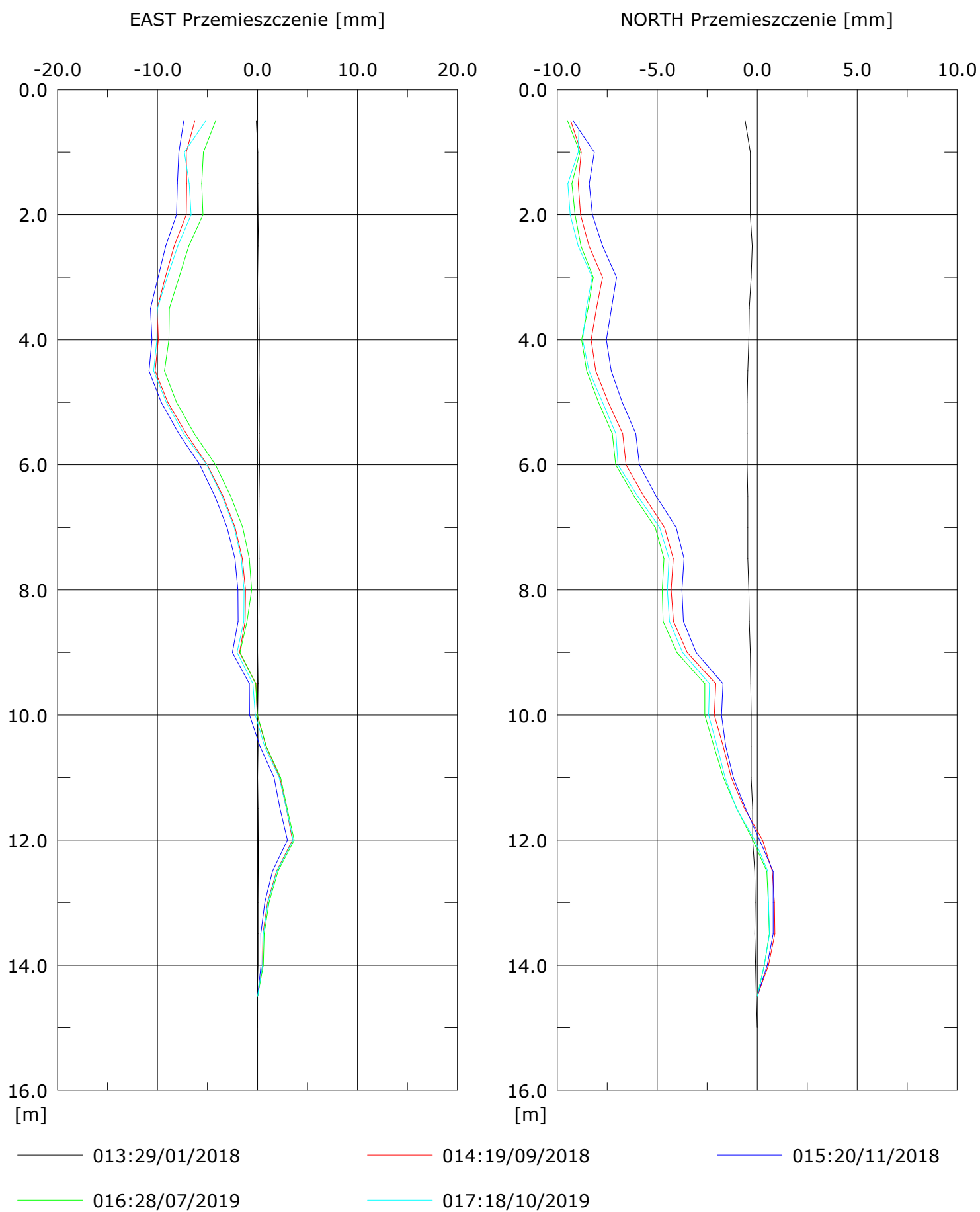
015:20/11/2018

016:28/07/2019

017:18/10/2019

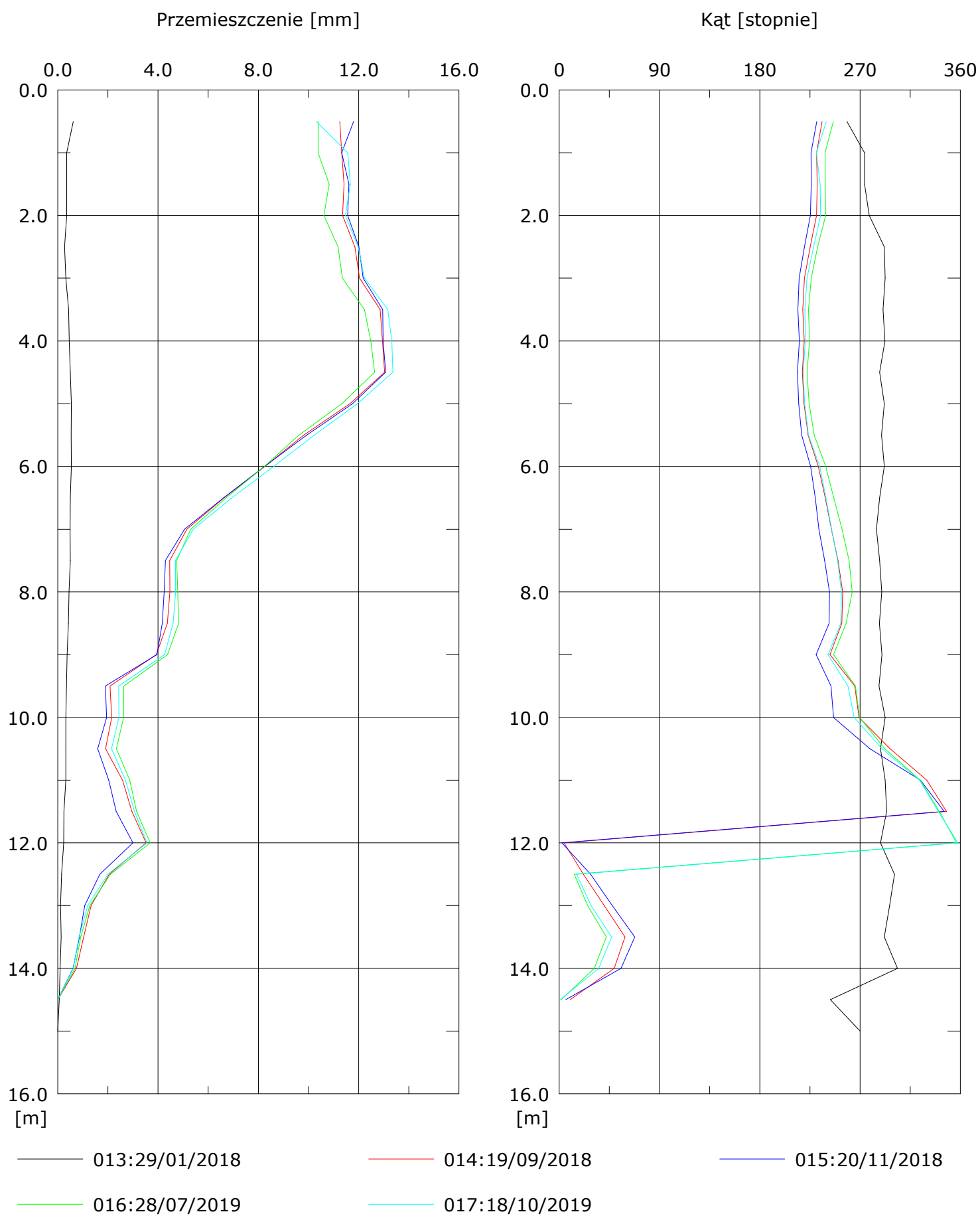
Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

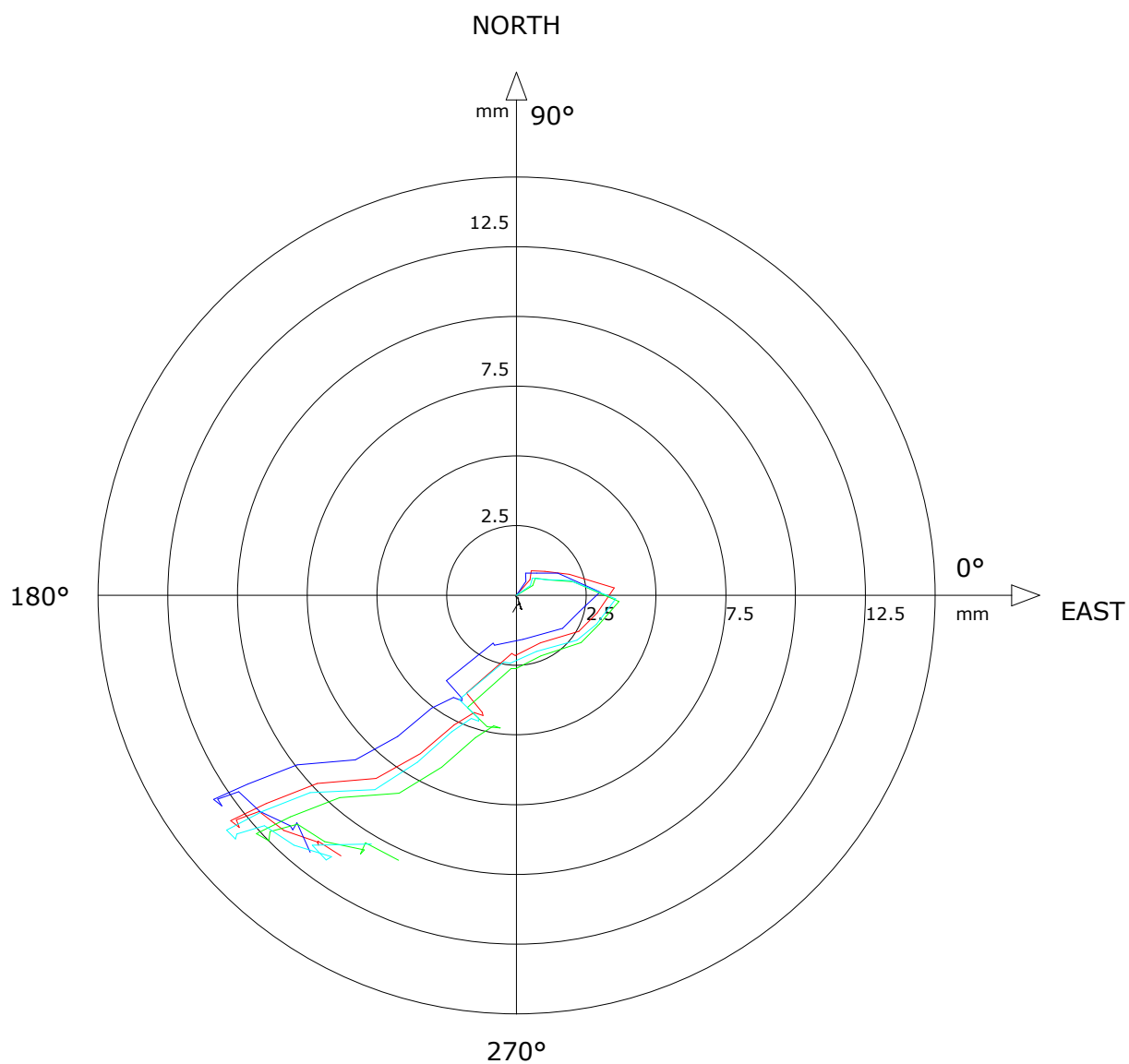
Pomiar odniesienia 000:28/12/2017



Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

Wykres biegunowy przemieszczeń



— 013:29/01/2018

— 014:19/09/2018

— 015:20/11/2018

— 016:28/07/2019

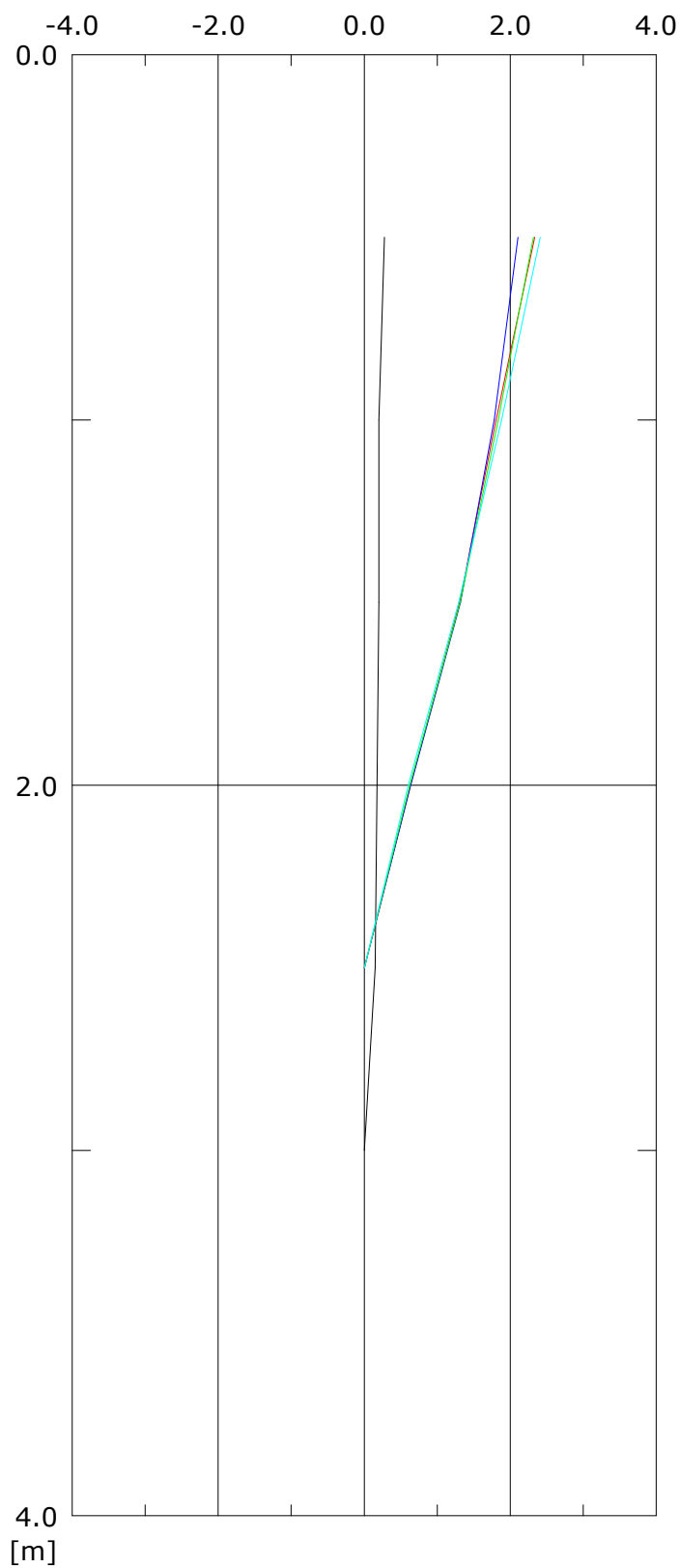
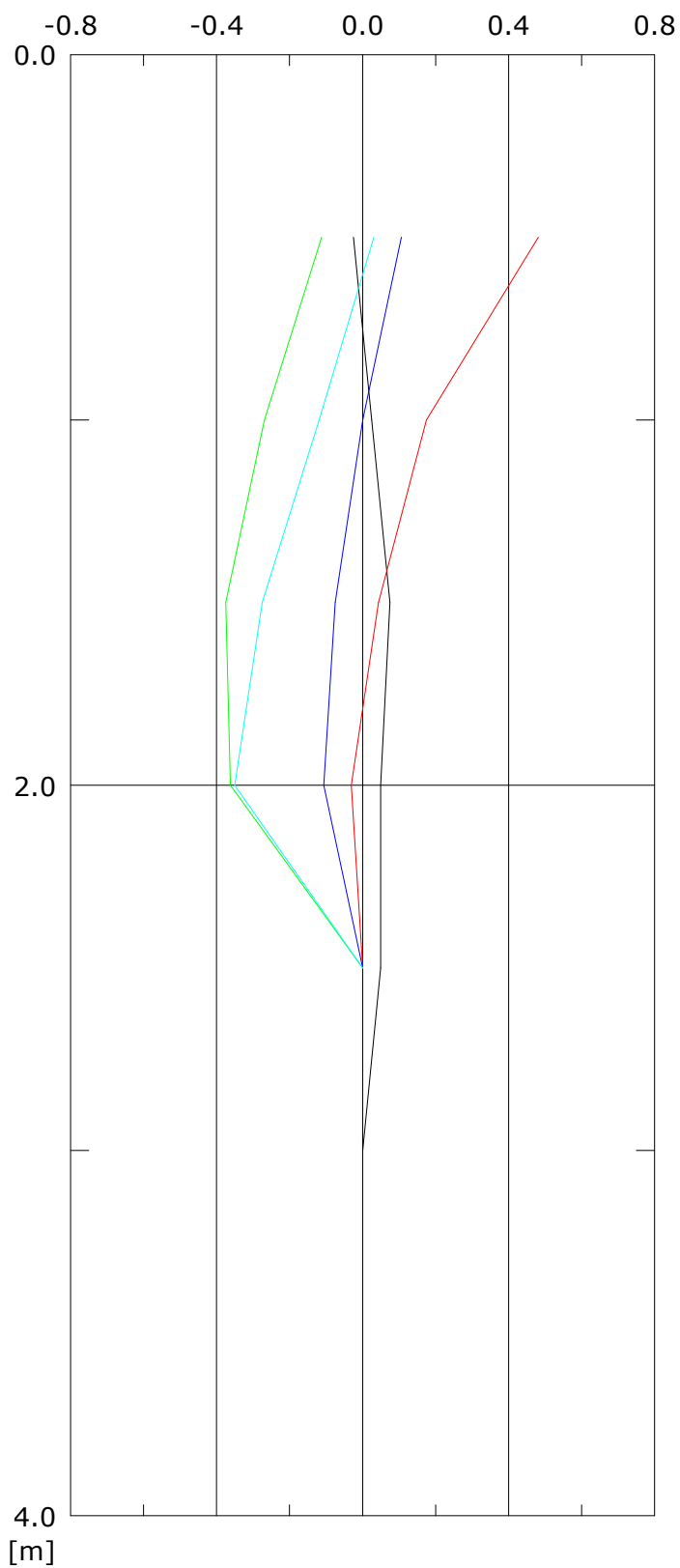
— 017:18/10/2019

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

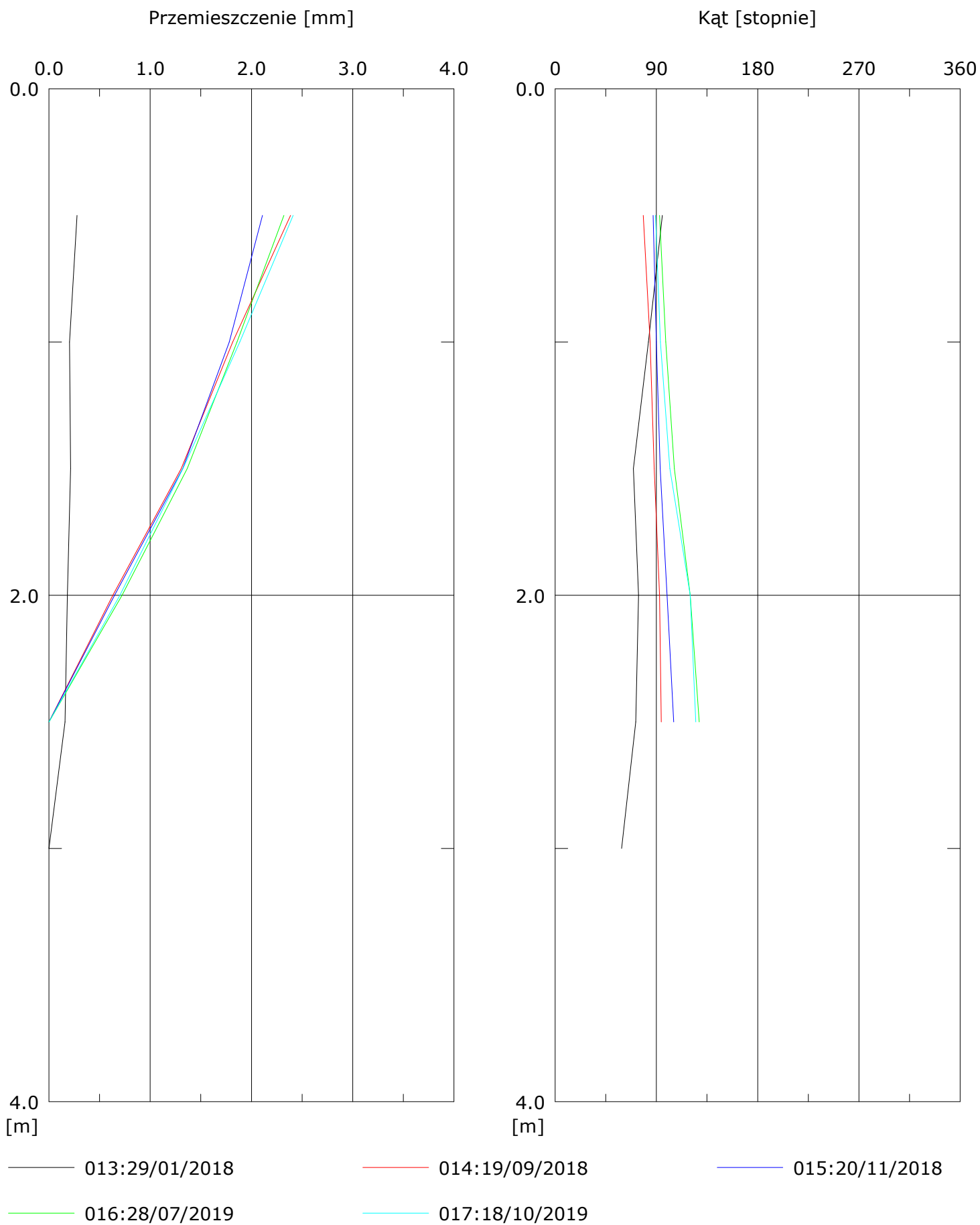
015:20/11/2018

016:28/07/2019

017:18/10/2019

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

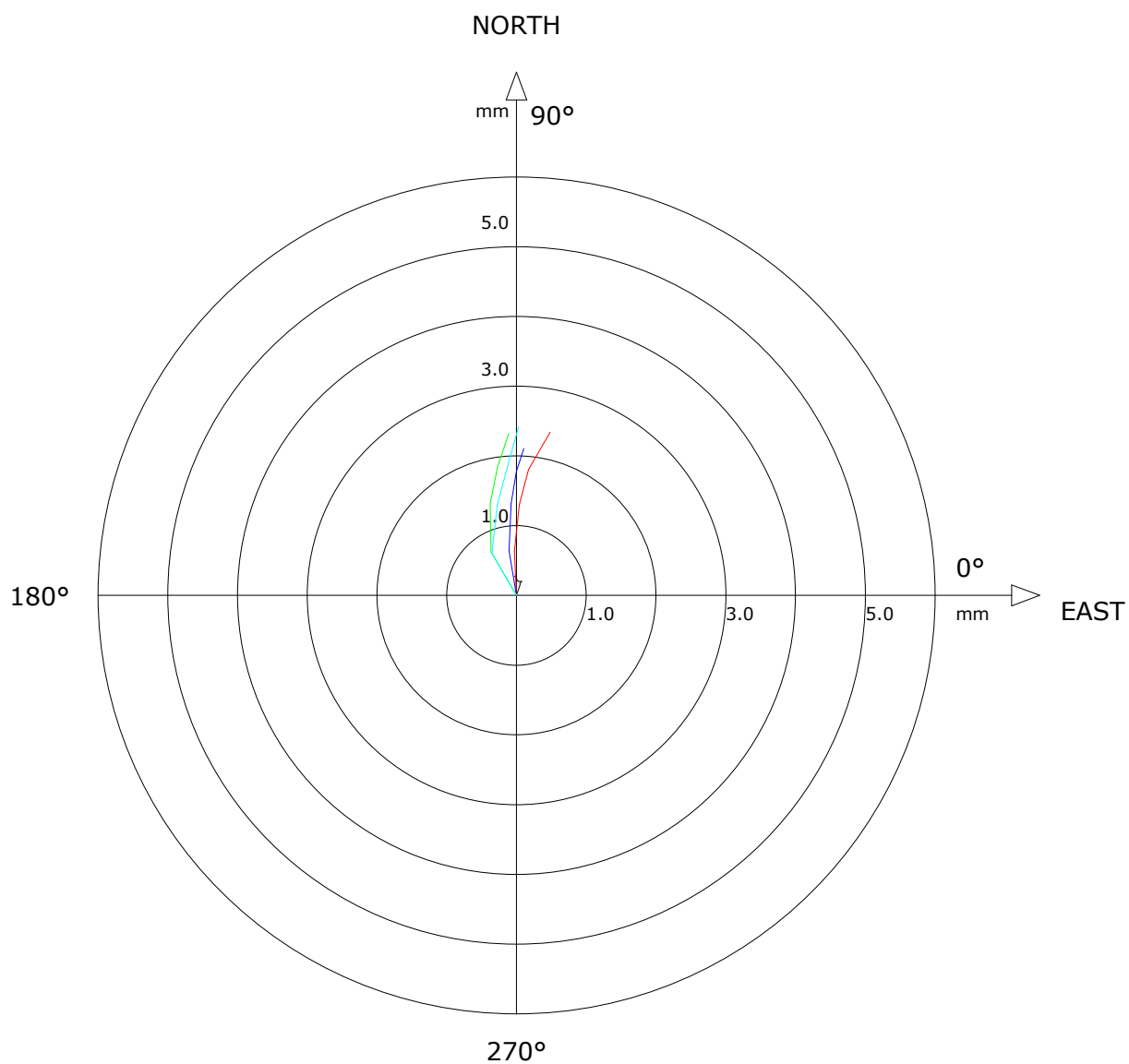


Obiekt: Konstacin Jeziorna Rura inklinometryczna: P18-I3

Przemieszczenia sumaryczne - pomiar od dna

Pomiar odniesienia 000:28/12/2017

Wykres biegunowy przemieszczeń



013:29/01/2018

014:19/09/2018

015:20/11/2018

016:28/07/2019

017:18/10/2019