

Zestawienie wysokości głowic kolumn inklinometrycznych w Górze Kalwarii				
Numer kolumny inklinometrycznej	wysokość głowic kolumn inklinometrycznych [mm]			
	I seria (zerowa) pomiarów	II seria pomiarów	III seria pomiarów	IV seria pomiarów
INK1/1	96897,7	96893,9	96891,9	96891,9
INK1/2	89756,5	89756,8	89759,1	89758,7
INK1/3	77231,0	77230,9	77231,7	77231,1
INK2/1	99191,7	99192,3	99194,1	99193,3
INK2/2	86379,4	86378,4	86379,8	86380,4
INK2/3	77198,9	77197,8	77195,9	77198,7
INK3/1	98407,7	98406,7	98407,8	98411,4
INK3/2	91534,2	91534,0	91535,3	91534,2
INK3/3	82168,8	82177,3	82175,2	82175
INK3/4	73503,0	73502,9	73502,9	73502,2
INK4/1	99215,2	99217,1	99215,8	99215,9
INK4/2	94170,4	94171,0	94167,5	94167,5
INK4/3	73405,9	73407,8	73404,5	73403,9
INK5/1	97362,5	97357,9	97365,6	niedostępny*
INK5/2	94933,1	94931,9	94932,7	94932,5
INK5/3	83545,9	83543,5	83546,5	83545,8
INK6/1	99229,3	99230,3	99227,7	99233,4
INK6/2	86099,0	86102,3	86098,5	86100,2
INK6/3	70324,4	70322,2	70324,0	70319
INK7/1	96827,2	96827,7	96826,2	96829,6
INK7/2	84686,8	84686,4	84688,7	84688,4
INK7/3	71956,7	71953,6	71955,4	71959,6
INK8/1	96499,4	96498,8	96498,9	96498,6
INK8/2	88440,7	88441,0	88441,2	88445,3
INK8/3	76793,7	76791,1	76794,8	76786,6

UWAGI:
Wysokości podano w lokalnych układach.
* INK5/1 przysypany hałdą ziemi

Zestawienie przemieszczeń głowic kolumn inklinometrycznych w Górze Kalwarii						
Numer kolumny inklinometrycznej	przemieszczenia [mm]:					
	I seria (zerowa) pomiarów	II seria pomiarów	III seria pomiarów		IV seria pomiarów	
			w odniesieniu do II serii pomiarów	w odniesieniu do I serii (zerowej) pomiarów	w odniesieniu do III serii pomiarów	w odniesieniu do I serii (zerowej) pomiarów
INK1/1	-	-3,8	-2,0	-5,8	0	-5,8
INK1/2	-	0,3	2,3	2,6	-0,4	2,2
INK1/3	-	-0,1	0,8	0,7	-0,6	0,1
INK2/1	-	0,6	1,8	2,4	-0,8	1,6
INK2/2	-	-1,0	1,4	0,4	0,6	1
INK2/3	-	-1,1	-1,9	-3,0	2,8	-0,2
INK3/1	-	-1,0	1,1	0,1	3,6	3,7
INK3/2	-	-0,2	1,3	1,1	-1,1	0
INK3/3	-	8,5	-2,1	6,4	-0,2	6,2
INK3/4	-	-0,1	0,0	-0,1	-0,7	-0,8
INK4/1	-	1,9	-1,3	0,6	0,1	0,7
INK4/2	-	0,6	-3,5	-2,9	0	-2,9
INK4/3	-	1,9	-3,3	-1,4	-0,6	-2
INK5/1	-	-4,6	7,7	3,1	niedostępny*	niedostępny*
INK5/2	-	-1,2	0,8	-0,4	-0,2	-0,6
INK5/3	-	-2,4	3,0	0,6	-0,7	-0,1
INK6/1	-	1,0	-2,6	-1,6	5,7	4,1
INK6/2	-	3,3	-3,8	-0,5	1,7	1,2
INK6/3	-	-2,2	1,8	-0,4	-5	-5,4
INK7/1	-	0,5	-1,5	-1,0	3,4	2,4
INK7/2	-	-0,4	2,3	1,9	-0,3	1,6
INK7/3	-	-3,1	1,8	-1,3	4,2	2,9
INK8/1	-	-0,6	0,1	-0,5	-0,3	-0,8
INK8/2	-	0,3	0,2	0,5	4,1	4,6
INK8/3	-	-2,6	3,7	1,1	-8,2	-7,1

+ wypiętrzenie - osiadanie
* INK5/1 przysypany hałdą ziemi

Zestawienie odległości między kolumnami inklinometrycznymi w Górze Kalwarii					
Numer kolumn inklinometrycznych	Numer kolumn inklinometrycznych	Odległości między kolumnami inklinometrycznymi [mm]			
		I seria (zerowa) pomiarów	II seria pomiarów	III seria pomiarów	IV seria pomiarów
INK1/3	INK1/1	139110	139107	139102	139095
INK1/3	INK1/2	102100	102093	102092	102093
INK2/3	INK2/1	140561	140554	140561	140560
INK2/3	INK2/2	70312	70333	70333	70326
INK3/4	INK3/1	217019	217015	217016	217016
INK3/4	INK3/2	190074	190070	190066	190065
INK3/4	INK3/3	121366	121368	121359	121360
INK4/3	INK4/1	260251	260244	260233	260244
INK4/3	INK4/2	225795	225802	225784	225788
INK4/3	INK5/1	275242	275232	275222	brak pomiaru*
INK4/3	INK5/2	269299	269291	269279	269282
INK4/3	INK5/3	187901	187902	187888	187880
INK6/3	INK6/1	126183	126198	126197	126199
INK6/3	INK6/2	93896	93956	93960	93955
INK7/3	INK7/1	143163	143148	143146	143156
INK7/3	INK7/2	74678	74661	74663	74663
INK8/3	INK8/1	269882	269889	269880	269889
INK8/3	INK8/2	196204	196203	196199	196209

* INK5/1 przysypyany hałdą ziemi

Zestawienie zmian odległości między kolumnami inklinometrycznymi w Górze Kalwarii							
Numer kolumn inklinometrycznych	Numer kolumn inklinometrycznych	przemieszczenia [mm]					
		I seria (zerowa) pomiarów	II seria pomiarów	III seria pomiarów		IV seria pomiarów	
				w odniesieniu do II serii pomiarów	w odniesieniu do I serii (zerowej) pomiarów	w odniesieniu do III serii pomiarów	w odniesieniu do I serii (zerowej) pomiarów
INK1/3	INK1/1	-	-3	-5	-8	-7	-15
INK1/3	INK1/2	-	-7	-1	-8	1	-7
INK2/3	INK2/1	-	-7	7	0	-1	-1
INK2/3	INK2/2	-	21	0	21	-7	14
INK3/4	INK3/1	-	-4	1	-3	0	-3
INK3/4	INK3/2	-	-4	-4	-8	-1	-9
INK3/4	INK3/3	-	2	-9	-7	1	-6
INK4/3	INK4/1	-	-7	-11	-18	11	-7
INK4/3	INK4/2	-	7	-18	-11	4	-7
INK4/3	INK5/1	-	-10	-10	-20	brak pomiaru*	brak pomiaru*
INK4/3	INK5/2	-	-8	-12	-20	3	-17
INK4/3	INK5/3	-	1	-14	-13	-8	-21
INK6/3	INK6/1	-	15	-1	14	2	16
INK6/3	INK6/2	-	60 ¹	4	64	-5	59
INK7/3	INK7/1	-	-15	-2	-17	10	-7
INK7/3	INK7/2	-	-17	2	-15	0	-15
INK8/3	INK8/1	-	7	-9	-2	9	7
INK8/3	INK8/2	-	-1	-4	-5	10	5

UWAGI:
INKLINOMETRY NA DOLE SKARPY PRZYJĘTO JAKO STŁĘ
¹NA PRZEKROJU 6 INKLINOMETR INK6/2 ZOSTAŁ ZDEWASTOWANY
*INK5/1 PRZYSYPANY HAŁDĄ ZIEMI
+ przemieszczenie w górę skarpy
- przemieszczenie w dół skarpy

Zestawienie wysokości głowic kolumn inklinometrycznych w Czersku		
Numer kolumny inklinometrycznej	wysokość głowic kolumn inklinometrycznych [mm]	
	I seria (zerowa) pomiarów	II seria pomiarów
INK9/1	120871,1	120876,6
INK9/2	113442,1	113445,5
INK9/3	102337,4	102331,6
INK10/1	118302,6	118298
INK10/2	114376,7	114371,2
INK10/3	100006,8	100005,4

UWAGA: Wysokości podano w lokalnych układach.

Zestawienie przemieszczeń głowic kolumn inklinometrycznych w Czersku		
Numer kolumny inklinometrycznej	przemieszczenia [mm]:	
	I seria (zerowa) pomiarów	II seria pomiarów
INK9/1	-	5,5
INK9/2	-	3,4
INK9/3	-	-5,8
INK10/1	-	-4,6
INK10/2	-	-5,5
INK10/3	-	-1,4

+ wypiętrzenie

- osiadanie

Zestawienie odległości między kolumnami inklinometrycznymi w Czersku			
Numer kolumn inklinometrycz- nych	Numer kolumn inklinometrycznych	Odległości między kolumnami inklinometrycznymi [mm]	
		I seria (zerowa) pomiarów	II seria pomiarów
INK9/3	INK9/1	106036	106032
INK9/3	INK9/2	89214	89220
INK10/3	INK10/1	127496	127513
INK10/3	INK10/2	106452	106463

Zestawienie zmian odległości między kolumnami inklinometrycznymi w Górze Kalwarii			
Numer kolumn inklinometrycznych	Numer kolumn inklinometrycznych	przemieszczenia [mm]	
		I seria (zerowa) pomiarów	II seria pomiarów
INK9/3	INK9/1	-	-4
INK9/3	INK9/2	-	6
INK10/3	INK10/1	-	17
INK10/3	INK10/2	-	11

UWAGI:

INKLINOMETRY NA DOLE SKARPY PRZYJĘTO JAKO STŁĘ

- + przemieszczenie w górę skarpy
- przemieszczenie w dół skarpy