

| Zestawienie wysokości głowic kolumn inklinometrycznych w Górze Kalwarii |                                                  |                    |                     |                    |                   |                    |                     |                      |                    |                   |                    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| Numer kolumny inklinometrycznej                                         | Wysokość głowic kolumn inklinometrycznych [w mm] |                    |                     |                    |                   |                    |                     |                      |                    |                   |                    |
|                                                                         | I seria (wyjściowa) pomiarów                     | II seria pomiarowa | III seria pomiarowa | IV seria pomiarowa | V seria pomiarowa | VI seria pomiarowa | VII seria pomiarowa | VIII seria pomiarowa | IX seria pomiarowa | X seria pomiarowa | XI seria pomiarowa |
|                                                                         | Październik 2011                                 | Listopad 2011      | Czerwiec 2012       | Październik 2012   | Lipiec 2013       | Listopad 2013      | Czerwiec 2014       | Październik 2014     | Lipiec 2015        | Listopad 2015     | Październik 2016   |
| INK1/1                                                                  | 96897,7                                          | 96893,9            | 96891,9             | 96891,9            | 96889,5           | 96885,9            | 96887,9             | 96883,3              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 96877,5            |
| INK1/2                                                                  | 89756,5                                          | 89756,8            | 89759,1             | 89758,7            | 89759,8           | 89757,9            | 89767,4             | 89754,9              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 89750,4            |
| INK1/3                                                                  | 77231,0                                          | 77230,9            | 77231,7             | 77231,1            | 77228,7           | 77230,3            | 77227,0             | 77234,4              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 77235,8            |
| INK2/1                                                                  | 99191,7                                          | 99192,3            | 99194,1             | 99193,3            | 99203,3           | 99190,4            | 99196,7             | 99191,4              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 99195,1            |
| INK2/2                                                                  | 86379,4                                          | 86378,4            | 86379,8             | 86380,4            | 86391,4           | 86385,8            | 86374,9             | 86372,0              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 86376,2            |
| INK2/3                                                                  | 77198,9                                          | 77197,8            | 77195,9             | 77198,7            | 77209,0           | 77200,3            | 77196,0             | 77201,4              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 77199,6            |
| INK3/1                                                                  | 98407,7                                          | 98406,7            | 98407,8             | 98411,4            | 98418,5           | 98415,6            | 98414,2             | 98413,5              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 98405,2            |
| INK3/2                                                                  | 91534,2                                          | 91534,0            | 91535,3             | 91534,2            | 91540,3           | 91535,7            | 91530,3             | 91531,5              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 91531,8            |
| INK3/3                                                                  | 82168,8                                          | 82177,3            | 82175,2             | 82175,0            | 82191,0           | 82175,2            | 82189,4             | 82182,6              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 82170,2            |
| INK3/4                                                                  | 73503,0                                          | 73502,9            | 73502,9             | 73502,2            | 73501,6           | 73500,4            | 73503,3             | 73503,5              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 73501,6            |
| INK4/1                                                                  | 99215,2                                          | 99217,1            | 99215,8             | 99215,9            | 99215,8           | 99214,2            | 99216,3             | 99219,4              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 99213,9            |
| INK4/2                                                                  | 94170,4                                          | 94171,0            | 94167,5             | 94167,5            | 94157,8           | 94142,9            | 94140,2             | 94131,0              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 94133,9            |
| INK4/3                                                                  | 73405,9                                          | 73407,8            | 73404,5             | 73403,9            | 73406,2           | 73407,8            | 73405,0             | 73410,7              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 73415,0            |
| INK5/1                                                                  | 97362,5                                          | 97357,9            | 97365,6             | niedostępny*       | niedostępny*      | niedostępny*       | 97351,7             | 97347,1              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 97362,4            |
| INK5/2                                                                  | 94933,1                                          | 94931,9            | 94932,7             | 94932,5            | 94899,3           | 94902,8            | 94896,0             | 94880,6              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 94896,6            |
| INK5/3                                                                  | 83545,9                                          | 83543,5            | 83546,5             | 83545,8            | 83633,9           | 83636,5            | 83640,7             | 83625,6              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 83644,4            |
| INK6/1                                                                  | 99229,3                                          | 99230,3            | 99227,7             | 99233,4            | 99231,1           | 99233,7            | 99229,9             | 99228,6              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 99178,8            |
| INK6/2                                                                  | 86099,0                                          | 86102,3            | 86098,5             | 86100,2            | 86099,3           | 86094,8            | 86103,5             | 86103,5              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 85936,3            |
| INK6/3                                                                  | 70324,4                                          | 70322,2            | 70324,0             | 70319,0            | 70324,3           | 70318,7            | 70325,0             | 70325,3              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 70324,9            |
| INK7/1                                                                  | 96827,2                                          | 96827,7            | 96826,2             | 96829,6            | 96831,2           | 96829,2            | 96829,5             | 96829,2              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 96833,2            |
| INK7/2                                                                  | 84686,8                                          | 84686,4            | 84688,7             | 84688,4            | 84693,1           | 84693,9            | 84684,6             | 84685,5              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 84689,4            |
| INK7/3                                                                  | 71956,7                                          | 71953,6            | 71955,4             | 71959,6            | 71961,3           | 71955,2            | 71956,5             | 71959,4              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 71958,7            |
| INK8/1                                                                  | 96499,4                                          | 96498,8            | 96498,9             | 96498,6            | 96499,0           | 96496,8            | 96498,7             | 96497,3              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 96496,7            |
| INK8/2                                                                  | 88440,7                                          | 88441,0            | 88441,2             | 88445,3            | 88443,7           | 88438,0            | 88445,4             | 88442,4              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 88442,1            |
| INK8/3                                                                  | 76793,7                                          | 76791,1            | 76794,8             | 76786,6            | 76789,1           | 76788,6            | 76808,5             | 76803,4              | brak pomiaru       | brak pomiaru      | 76800,9            |

Uwaga : Wysokości podano w lokalnym układzie wysokościowym w milimetrach

\* INK5/1 przysypany hałdą ziemi pomiędzy serią IV i VI

W serii IX oraz X firma GEOTECHNICA sp. z o. o. nie wykonała pomiaru wysokości głowic kolumn inklinometrycznych

Raport wynikowy nr 11 z pomiarów wgłębnych przemieszczeń Skarpy Wislanej w powiecie piaseczyńskim: seria III w Oborach i Podgórze (przekroje XV i XVI); seria V w Czersku i Słomczynie (przekroje XIII i XIV); seria VII w Czersku i Kawęczynie (przekroje XI i XII); seria IX w Czersku (przekroje IX i X); seria XI w Górze Kalwarii (przekroje I - VIII) - Październik 2016 r.