

Współrzędne geodezyjne projektowanej sieci wodociągowej w miejscowościach Paplin, Paplinek, Wędrogów, Lisna, Chrzczonowice w gminie Kowiesy

Nr odcinka	L.p.	X	Y
W-I	A	5751257,17	7455886,91
	1a	5751244,74	7455882,92
	1	5751184,63	7455861,14
	2a	5751100,27	7455829,61
	2	5751015,31	7455797,85
	HP1	5751015,99	7455796,21
	3	5750925,63	7455765,27
	4	5750873,43	7455746,64
	5	5750772,56	7455709,31
	6	5750659,86	7455667,88
	7	5750584,04	7455640,26
	HP2	5750583,69	7455641,04
	8	5750633,33	7455532,12
	HP3	5750634,52	7455532,68
	9	5750667,73	7455457,61
	10	5750710,04	7455366,84
	HP4	5750711,34	7455367,44
	11	5750739,08	7455308,68
	12	5750793,40	7455194,51
	13	5750784,88	7455191,34
	HP5	5750785,38	7455190,26
	13a	5750742,71	7455175,66
	14	5750675,85	7455150,81
	15	5750624,50	7455132,20
	16	5750580,59	7455116,44
	16a	5750550,20	7455105,32
	16b	5750530,19	7455098,00
	17	5750494,25	7455084,84
	HP6	5750494,78	7455083,66
	18	5750448,32	7455068,40
	19	5750408,66	7455053,59
	20	5750321,51	7455021,57
	21	5750308,03	7455014,78
	22	5750230,11	7454987,01
	23	5750200,78	7454975,61
	W1	5750198,11	7454974,57
	24	5750133,42	7454951,25
	W2	5750089,93	7454937,14
W-II	W1	5750198,11	7454974,57
	34	5750188,97	7454995,36
	35	5750164,04	7455050,35
	36	5750102,83	7455184,18
	HP9	5750103,75	7455184,61
	W2	5750089,93	7454937,14
	37	5750129,00	7454849,99
	38	5750169,38	7454759,58
	39	5750187,88	7454720,46
	HP10	5750186,50	7454719,75
	40	5750209,14	7454682,52
	W2a	5750254,45	7454579,56
	41	5750255,08	7454578,13
	41a	5750219,83	7454563,89
	HP11a	5750219,08	7454565,50

	W-III	42	5750318,75	7454606,96
		43	5750323,11	7454608,99
		HP11	5750324,44	7454606,16
		44	5750367,33	7454629,63
		45	5750398,92	7454642,26
		46	5750482,90	7454680,10
		HP12	5750483,91	7454677,55
		47	5750488,73	7454682,72
		W2b	5750500,80	7454687,11
		49	5750518,93	7454649,87
		50	5750524,86	7454652,32
		51	5750567,57	7454561,89
		52	5750584,90	7454527,61
		HP13	5750586,86	7454528,59
		53	5750590,85	7454512,45
		54	5750610,25	7454469,37
		55	5750636,14	7454411,61
		56	5750641,67	7454399,89
		HP14	5750639,78	7454399,00
		57	5750675,31	7454328,68
		58	5750745,88	7454362,22
		HP15	5750770,42	7454372,48
	W-IIIa	W2b	5750500,80	7454687,11
		48	5450498,20	7454693,28
		48a	5450701,17	7454783,92
		HP30a	5450700,96	7454784,38
	W-IV	W2	5750089,93	7454937,14
		25	5749979,57	7454895,98
		26	5749890,49	7454863,16
		27	5749858,93	7454855,70
		HP7	5749859,08	7454855,05
		28	5749838,98	7454850,98
		29	5749834,53	7454852,15
		30	5749717,81	7454820,99
		30a	5749675,31	7454809,58
		31	5749620,85	7454794,95
		32	5749609,52	7454795,25
		33	5749607,43	7454802,29
		HP8	5749608,95	7454802,72
		W3	5749598,97	7454830,94
		99	5749604,24	7454832,50
		99a	5749602,56	7454839,94
		99b	5749598,84	745485,91
		99c	5749596,66	7454853,04
		99d	5749590,15	7454872,64
		100	5749572,73	7454929,52
		HP18	5749567,95	7454927,94
	W-V	W6	5749542,06	7455030,13
		W3	5749598,97	7454830,94
		59	5749596,95	7454830,34
		60	5749590,27	7454811,54
		62	5749530,86	7454763,51
		63	5749477,17	7454722,96
		64	5749456,88	7454709,58
		64a	5749414,01	7454684,56
		64b	5749413,55	7454682,80
		65	5749393,31	7454671,86
		HP9	5749394,03	7454670,54
		66	5749379,94	7454664,68

		67	5749371,90	7454557,32
		68	5749363,60	7454441,52
		HP10	5749362,12	7454441,64
		69	5749361,42	7454405,69
		69a	5749359,15	7454382,25
		70	5749357,55	7454365,70
		W4	5749354,49	7454316,99
	W-VI	W4	5749354,49	7454316,99
		71	5749309,56	7454317,10
		71a	5749266,13	7454317,20
		72	5749244,29	7454317,30
		72a	5749225,31	7454318,18
		72b	5749209,95	7454320,35
		72c	5749198,98	7454324,39
		73	5749164,31	7454324,80
		74	5749153,51	7454294,02
		HP11	5749150,08	7454295,01
		75	5749141,61	7454248,21
		76	5749135,33	7454230,19
		77	5749123,14	7454186,34
		78	5749108,45	7454135,01
		HP12	5749109,36	7454134,76
	W-VII	W4	5749354,49	7454316,99
		79	5749353,52	7454302,58
		80	5749362,99	7454301,98
		HP13	5749363,11	7454303,47
		81	5749355,67	7454213,37
		83	5749353,08	7454166,12
		84	5749352,04	7454159,00
		85	5749351,79	7454153,11
		HP14	5749352,29	7454153,09
		88	5749348,72	7454081,49
		89	5749348,17	7454064,29
		89a	5749347,83	7454052,47
		89b	5749346,04	7454037,32
		W5	5749344,47	7454030,56
		90	5749337,00	7454032,68
		91	5749328,48	7454018,53
		HP15	5749327,45	7454019,24
		92	5749319,28	7454005,09
		93	5749273,44	7453934,94
	W-VIII	94	5749237,01	7453879,19
		HP16	5749236,01	7453879,85
		W5	5749344,47	7454030,56
		95a	5749347,16	7454029,80
		95	5749391,95	7454021,81
		96	5749396,63	7454020,01
		97	5749405,62	7454018,70
		98	5749415,78	7454016,34
		HP17	5749424,84	7454014,51
		W6	5749542,06	7455030,13
		102a	5749537,29	7455028,67
		102	5749524,91	7455024,17
		103	5749491,65	7455015,37
		104	5749407,66	7454990,21
		105	5749372,30	7454981,40
		105a	5749331,34	7454968,64
		106	5749301,06	7454959,19
		107	5749281,36	7454954,22

W-IX	HP19	5749281,18	7454954,89
	108	5749257,53	7454948,20
	109	5749249,45	7454947,86
	W7	5749226,96	7454941,66
	110	5749195,21	7454932,61
	111	5749135,68	7454915,00
	HP20	5749136,17	7454913,29
	112	5749094,50	7454902,82
	113	5749044,44	745488,68
	114	5748970,87	7454867,11
	HP21	5748971,47	7454865,01
W-X	W7	5749226,96	7454941,66
	114a	5749226,61	7454942,80
	115	5749212,03	7454990,64
	115a	5749197,09	7455039,62
	116	5749183,21	7455085,16
	117	5749166,97	7455138,39
	118	5749142,04	7455220,17
	HP22	5749143,73	7455220,68
	118a	5749136,70	7455237,67
	118b	5749135,09	7455242,95
	119	5749115,06	7455308,64
	120	5749115,06	7455319,10
	121	5749096,52	7455378,62
	122	5749091,76	7455387,73
	HP23	5749090,57	7455387,33
	122a	5749080,79	7455425,15
	123	5749066,67	7455473,30
	124	5749063,93	7455483,68
	125	5749059,03	7455506,01
	126	5749044,60	7455556,25
	126a	5749029,46	7455604,34
	HP24	5749028,78	7455604,17
	126b	5749019,31	7455644,27
	279e	5748619,96	7455551,51
	W6	5749542,06	7455030,13
	127	5749528,69	7455073,90
	HP25	5749525,10	7455072,80
	128	5749509,63	7455136,28
	129	5749503,39	7455134,37
	130	5749476,54	7455222,43
	HP26	5749478,75	7455223,11
	130a	5749446,98	7455319,39
	131	5749433,80	7455362,64
	HP27	5749441,21	7455364,90
	131a	5749425,05	7455391,33
	132	5749410,67	7455438,48
	140	5749418,04	7455447,66
	140a	5749408,00	7455481,19
	140b	5749397,10	7455517,59
	141	5749389,33	7455543,54
	141a	5749374,24	7455591,21
	142	5749359,15	7455638,88
	HP28	5749357,79	7455638,43
	142a	5749350,19	7455666,99
	143	5749320,43	7455760,34
	144	5749305,20	7455808,38
	145	5749299,62	7455830,21
	HP29	5749301,07	7455830,61

W-XI

145a	5749292,22	7455861,85
146	5749285,18	7455891,92
147	5749272,06	7455936,44
147a	5749261,91	7455964,67
148	5749253,72	7455987,44
148a	5749247,73	7455999,50
149	5749224,92	7456045,48
HP30	5749223,99	7456045,04
150	5749221,42	7456052,53
151	5749245,03	7456077,78
151a	5749302,85	7456104,03
153a	5749314,02	7456109,10
154	5749333,38	7456117,88
154a	5749383,18	7456141,23
155	5749400,34	7456149,28
HP31	5749400,95	7456147,91
156	5749431,78	7456164,04
157	5749469,54	7456182,43
157a	5749501,84	7456198,17
158	5749506,02	7456196,72
159	5749567,26	7456226,32
160	5749568,27	7456229,11
161	5749592,73	7456240,62
162	5749629,95	7456258,12
163	5749637,51	7456262,66
HP32	5749637,88	7456262,06
163a	5749627,15	7456279,77
163b	5749610,84	7456306,71
164	5749572,39	7456370,19
164a	5749558,14	7456393,69
164b	5749540,12	7456422,46
165	5749531,32	7456436,68
HP33	5749531,74	7456436,94
165a	5749522,79	7456450,47
166	5749505,39	7456478,21
166a	5749477,05	7456524,74
167	5749431,24	7456598,70
168	5749428,93	7456599,24
168a	5749411,98	7456626,97
168b	5749386,38	7456668,85
169	5749386,88	7456670,89
170	5749363,83	7456710,06
HP34	5749364,26	7456710,31
170a	5749330,88	7456766,05
171	5749310,00	7456799,70
171a	5749290,25	7456831,58
172	5749283,48	7456842,51
173	5749258,64	7456882,11
174	5749256,34	7456882,68
175	5749255,82	7456883,54
HP35	5749257,15	7456884,45
176	5749224,28	7456935,85
177	5749204,44	7456968,52
178	5749204,83	7456970,13
179	5749163,18	7457038,97
HP36	5749163,61	7457039,23
179a	5749147,43	7457065,09
180	5749128,40	7457096,65
181	5749125,17	7457108,15

		182	5749125,29	7457114,02
		183	5749151,74	7457180,68
		183a	5749165,23	7457214,05
		184	5749174,59	7457237,20
		W8	5749174,50	7457239,27
	W-XII	W8	5749174,50	7457239,27
		280	5749175,98	7457239,32
		281	5749189,86	7457244,42
		282	5749205,03	7457246,02
		283	5749275,98	7457250,73
		284	5749287,89	7457252,23
		285	5749297,15	7457251,61
		286	5749326,62	7457254,75
		286a	5749326,95	7457258,42
		HP55	5749325,79	7457258,54
		287	5749327,83	7457268,21
		288	5749343,36	7457267,66
		289	5749389,92	7457270,85
		290	5749480,36	7457277,02
		290a	5749502,30	7457278,83
		291	5749524,71	7457280,68
		291a	5749548,63	7457282,71
		292	5749610,85	7457287,98
		W10	5749616,56	7457287,38
		292a	5749621,08	7457286,90
		HP56	5749620,97	7457285,86
		293	5749625,58	7457286,43
		294	5749651,91	7457288,18
		295	5749708,51	7457292,49
		296	5749763,43	7457296,00
		296a	5749807,79	7457299,53
		297	5749813,07	7457299,95
		298	5749819,54	7457301,29
		299	5749830,61	7457305,13
		300	5749878,51	7457324,05
		301	5749906,10	7457335,13
		302	5749918,95	7457340,09
		303	5749945,81	7457350,32
		304	5749977,75	7457362,60
		B	5749982,16	7457361,97
	W-XIII	W10	5749616,56	7457287,38
		305	5749620,23	7457316,31
		306	5749624,56	7457350,38
		307	5749629,04	7457385,68
		308	5749632,98	7457412,81
		309	5749638,74	7457458,36
		310	5749644,19	7457500,75
		311	5749642,74	7457505,44
		312	5749648,02	7457539,52
		313	5749658,03	7457609,17
		314	5749661,19	7457632,64
		315	5749667,79	7457693,24
		316	5749671,70	7457719,75
		317	5749675,60	7457743,70
		318	5749678,10	7457760,80
		319	5749681,82	7457790,44
		HP57	5749680,26	7457790,62
		320	5749686,57	7457826,82
		321	5749659,00	7457838,03

		322	5749619,49	7457854,36
		323	5749586,36	7457868,06
		324	5749544,46	7457885,43
		HP58	5749492,40	7457907,50
W-XIV		W8	5749174,50	7457239,27
		185	5749173,98	7457252,31
		186	5749172,27	7457254,78
		HP37	5749173,03	7457255,25
		187	5749164,91	7457265,44
		187a	5749126,56	7457308,95
		188	5749086,05	7457354,81
		189	5749037,18	7457409,87
		191	5749030,44	7457417,67
		191a	5749015,55	7457434,54
		192	5748984,73	7457469,45
		HP38	5748985,54	7457470,14
		193	5748955,13	7457502,85
		195	5748950,20	7457508,42
		195a	5748914,52	7457548,26
		195b	5748881,13	7457585,53
		HP39	5748881,77	7457586,09
		196	5748873,79	7457593,72
		196a	5748858,28	7457580,31
		197	5748835,01	5748835,01
		197a	5748814,45	7457542,70
		198	5748791,84	7457523,47
		198a	5748778,57	7457512,06
		198b	5748736,73	7457476,07
		HP40	5748736,17	7457476,76
		199	5748674,94	7457423,85
		200	5748665,61	7457412,90
		200a	5748664,81	7457409,12
		201	5748649,66	7457384,44
		202	5748610,78	7457323,87
		HP41	5748611,37	7457323,49
		203	5748593,25	7457296,58
		204	5748563,53	7457251,41
		205	5748534,67	7457207,57
		206	5748504,60	7457160,46
		HP42	5748475,60	7457115,67
W-XV		220a	5747857,36	7457337,56
		220	5747861,31	7457343,12
		HP45	5747862,53	7457342,26
		221	5747896,39	7457392,23
		222	5747940,03	7457414,26
		223	5747972,98	7457430,70
		224	5748039,16	7457461,28
		E	5748037,02	7457467,25
		X	5748030,68	7457484,97
		F	5748000,50	7457569,28
		226	5747993,35	7457589,24
		227	5747999,60	7457608,06
		D	5748007,36	7457630,79
		220a	5747857,36	7457337,56
		228	5747826,76	7457360,38
		229	5747788,99	7457345,48
		230	5747742,23	7457311,65
		231	5747730,40	7457321,61
		232	5747663,19	7457276,39

W-XVI

233	5747638,87	7457260,03
234	5747549,24	7457199,73
235	5747496,82	7457164,46
235a	5747498,30	7457162,88
HP46	5747497,35	7457162,04
236	5747510,99	7457149,31
236a	5747558,57	7457106,50
237	5747609,55	7457060,64
238	5747670,72	7457004,90
HP47	5747670,00	7457004,16
239	5747713,32	7456966,08
240	5747753,32	7456929,64
241	5747772,57	7456915,83
242	5747769,40	7456909,14
243	5747774,38	7456904,62
HP48	5747775,13	7456905,45
244	5747801,78	7456879,78
245	5747854,89	7456831,41
246	5747880,22	7456808,19
247	5747912,23	7456778,84
248	5747910,13	7456775,19
HP50	5747908,93	7456776,10
249	5747903,36	7456763,47
250	5747912,95	7456755,67
251	5747963,87	7456722,49
252	5748008,59	7456692,29
253	5748053,93	7456659,05
253a	5748083,45	7456646,41
254	5748094,29	7456641,78
255	5748145,76	7456605,71
256	5748199,06	7456568,44
256a	5748206,01	7456559,12
257	5748211,49	7456551,78
HP51	5748212,20	7456552,35
258	5748213,55	7456549,01
259	5748219,03	7456550,29
260	5748223,42	7456531,09
261	5748230,09	7456493,92
262	5748239,84	7456437,71
263	5748249,13	7456380,19
264	5748260,44	7456314,84
261a	5748271,29	7456251,24
262a	5748267,09	7456249,08
263a	5748267,92	7456244,25
HP52	5748266,92	7456244,08
264a	5748279,40	7456177,44
265	5748288,68	7456121,22
266	5748295,06	7456116,72
267	5748304,08	7456110,34
HP53	5748302,98	7456108,78
266a	5748338,15	7456086,28
267a	5748360,31	7456069,58
268	5748379,41	7456055,19
269	5748399,52	7456040,49
270	5748438,70	7456010,17
271	5748478,26	7455979,90
272	5748520,38	7455947,33
273	5748543,60	7455929,48
274	5748547,03	7455920,76

	275	5748548,87	7455895,96
	276	5748562,95	7455856,38
	277	5748572,96	7455828,06
	278	5748580,04	7455806,59
	279	5748588,99	7455779,96
	HP54	5748589,79	7455780,25
	279a	5748594,27	7455765,35
	279b	5748601,56	7455743,42
	279f	5748610,45	7455685,60
	279c	5748619,30	7455628,06
	279d	5748623,50	7455594,23
	279e	5748619,96	7455551,51
	C	5750747,29	7457831,03
	327	5750744,01	7457832,10
	328	5750741,10	7457834,98
	329	5750704,84	7457844,56
	330	5750699,44	7457847,92
	331	5750647,94	5750647,94
	332	5750589,58	7457882,34
	333	5750529,92	7457899,36
	334	5750493,50	7457908,51
	336	5750480,25	7457912,55
	337	5750453,54	7457919,21
	338	5750420,18	7457927,21
XVII	339	5750389,70	7457934,90
	340	5750372,31	7457939,41
	341	5750298,61	7457960,59
	342	5750241,01	7457977,66
	343	5750207,23	7457987,64
	344	5750187,08	7457995,13
	344a	5750172,58	7458001,54
	HP60	5750172,99	5750172,99
	345	5750159,27	7458007,44
	346	5750111,47	7458031,01
	347	5750066,88	7458053,21
	348	5750054,37	7458063,15
	349	5750038,85	7458081,11
	350	5750018,54	7458108,32
	351	5749999,57	7458126,34
	352	5749951,47	7458177,46
	353	5749929,40	7458200,43
	354	5749895,10	7458238,40
	HP59	5749895,91	7458239,26