

Wykaz współrzędnych geograficznych
miejsowości zagranicznych przyjmowanych do obliczeń lotów
zatwierdzonych przez Zarząd Główny PZHGP;
ostatnia aktualizacja dn. 25.02.2009 rok

A

1. AACHEN	Niemcy	50°45'59"	06°08'37"
2. ABBEVILLE	Francja	50°06'26"	01°50'28"
3. AßLAR	Niemcy	50°35'00"	08°25'28"
4. ACHERN	Niemcy	48°39'11"	08°03'43"
5. ACHTMAAL	Holandia	51°27'16"	04°35'10"
6. ADELSRIED	Niemcy	48°26'15"	10°43'41"
7. ALPEN	Niemcy	51°34'11"	06°29'07"
8. ALSFELD	Niemcy	50°45'06"	09°15'07"
9. ALTDORF	Niemcy	49°22'44"	11°21'43"
10. ALZEY	Niemcy	49°44'27"	08°08'38"
11. AMBERG	Niemcy	49°26'46"	11°48'28"
12. ANKLAM	Niemcy	53°50'12"	13°40'47"
13. ANSBACH	Niemcy	49°14'58"	10°26'02"
14. ARNHEM	Holandia	51°59'04"	05°54'50"
15. ASCHAFFENBURG	Niemcy	49°59'32"	09°03'32"

B

1. BAD BENTHEIM	Niemcy	52°18'38"	07°03'31"
2. BAD BRÜCKENAU	Niemcy	50°29'36"	09°45'47"
3. BAD CAMBERG	Niemcy	50°18'10"	08°14'21"
4. BAD HERSFELD	Niemcy	50°52'19"	09°44'02"
5. BAD KISSINGEN	Niemcy	50°12'43"	10°04'55"
6. BAD KREUZNACH	Niemcy	49°50'37"	07°52'30"
7. BAD RAPPENAU	Niemcy	49°12'56"	09°04'28"
8. BAD VILBEL	Niemcy	50°11'31"	08°43'42"
9. BAMBERG	Niemcy	49°55'43"	10°46'15"
10. BARCELONA	Hiszpania	41°23'28"	02°11'04"
11. BAUTZEN	Niemcy	51°10'52"	14°25'29"
12. BAYREUTH	Niemcy	49°58'35"	11°36'32"
13. BEERFELDEN	Niemcy	49°34'13"	08°58'06"
14. BEEK k/Maastricht	Holandia	50°56'28"	05°47'54"
15. BEEK k/Nijmegen	Holandia	51°49'46"	05°56'05"
16. BEELITZ	Niemcy	52°12'39"	12°54'18"
17. BEROLZHEIM	Niemcy	49°28'24"	09°32'48"
18. BITBURG	Niemcy	49°57'21"	06°33'19"
19. BLANKENHEIM	Niemcy	50°27'29"	06°41'09"
20. BOCHOLT	Niemcy	51°50'22"	06°39'28"
21. BOCKEL	Niemcy	53°11'36"	09°17'17"
22. BORG	Niemcy	49°29'41"	06°25'53"
23. BORKEN	Niemcy	51°51'31"	06°51'46"
24. BOTTROP	Niemcy	51°34'07"	08°55'31"
25. BOXTEL	Holandia	51°35'20"	05°19'39"
26. BRAMSCHE	Niemcy	52°24'12"	08°03'55"
27. BRANDENBURG	Niemcy	52°22'46"	12°35'49"
28. BRAUNSCHWEIG	Niemcy	52°17'12"	10°29'14"

29. BREDA	Holandia	51°35'07"	04°45'41"
30. BREMEN	Niemcy	53°01'31"	08°34'21"
31. BREMERHAVEN	Niemcy	53°32'43"	08°35'50"
32. BREUNA	Niemcy	51°24'10"	09°10'56"
33. BRUCHSAL	Niemcy	49°08'18"	08°33'25"
34. BUDEL	Holandia	51°16'28"	05°34'25"
35. BURG	Niemcy	52°16'02"	11°53'31"
36. BURGAU	Niemcy	48°24'15"	10°26'06"
37. BUTZBACH	Niemcy	50°25'39"	08°40'48"
38. BÜREN	Niemcy	51°34'36"	08°32'52"
C.			
1. CELLE	Niemcy	52°35'42"	09°59'55"
2. CLOPPENBURG	Niemcy	52°50'13"	08°01'52"
3. COBURG	Niemcy	50°14'00"	10°55'42"
4. CORENTAN	Francja	49°18'22"	01°14'55"
D.			
1. DAHME	Niemcy	51°51'32"	13°27'27"
2. DARMSTADT	Niemcy	49°52'32"	08°52'51"
3. DASING	Niemcy	48°23'40"	11°04'33"
4. DAUN	Niemcy	50°10'06"	06°53'08"
5. DEMNIN	Niemcy	53°55'39"	13°01'23"
6. DESSAU	Niemcy	51°53'36"	12°15'56"
7. DEVENTER	Holandia	52°15'21"	06°09'46"
8. DIEPHOLZ	Niemcy	52°35'56"	08°23'26"
9. DOBENLUG	Niemcy	51°36'14"	13°33'13"
10. DONAUWÖRTH	Niemcy	48°42'29"	10°45'37"
11. DÖBELN	Niemcy	51°08'55"	13°06'45"
12. DÖLZIG	Niemcy	51°21'06"	12°11'40"
13. DRACHTEN	Holandia	53°06'31"	06°05'53"
14. DUBEN	Niemcy	51°53'27"	13°47'58"
15. DUDERTADT	Niemcy	51°30'15"	10°15'35"
16. DUISBURG	Niemcy	51°29'53"	06°47'40"
17. DUNKIERKA	Francja	51°01'39"	02°22'22"
18. DÜREN	Niemcy	50°50'29"	06°27'29"
E.			
1. ECKENHAGEN	Niemcy	50°59'25"	07°43'26"
2. EDE	Holandia	52°02'58"	05°40'44"
3. EISLEBEN	Niemcy	51°27'10"	11°32'37"
4. ELLWANGEN	Niemcy	48°57'40"	10°10'57"
5. ELSHORN	Niemcy	53°42'51"	09°45'53"
6. ELST k/Nijmegen	Holandia	51°55'08"	05°51'07"
7. EMMERICH	Niemcy	51°51'03"	06°15'51"
8. EMSDETTEN	Niemcy	52°08'41"	07°32'11"
9. ERFURT	Niemcy	51°00'42"	10°58'52"
10. ESSEN	Niemcy	51°29'48"	06°57'34"
11. ESSLINGEN	Niemcy	48°43'05"	09°20'32"
12. ETTENHEIM	Niemcy	48°16'41"	07°47'08"
13. EUSKIRCHEN	Niemcy	50°41'28"	06°50'22"
14. EXTER	Niemcy	52°07'42"	08°47'11"
F.			
1. FALLINGBOSTEL	Niemcy	52°51'07"	09°42'09"
2. FINSTERWALDE	Niemcy	51°37'55"	13°44'22"
3. FORCHHEIM	Niemcy	49°44'18"	11°02'39"

4. FRANKENAU	Niemcy	51°04'46"	08°56'10"
5. FRANKENTAL	Niemcy	49°31'25"	08°22'13"
6. FRANKFURT-ODER	Niemcy	52°20'36"	14°30'03"
7. FREIBERG	Niemcy	50°58'52"	13°16'05"
8. FREIBURG	Niemcy	48°00'34"	07°47'05"
9. FREILASSING	Niemcy	47°50'41"	12°59'35"
10. FRIEDERSDORF	Niemcy	52°16'48"	13°48'38"
11. FRIEDLAND	Niemcy	51°26'27"	09°46'16"
12. FULDA	Niemcy	50°34'02"	09°37'53"
13. FÜRSTENWALDE	Niemcy	52°20'11"	14°04'58"
14. FÜRTH	Niemcy	49°40'06"	08°44'21"

G.

1. GADEBUSCH	Niemcy	53°41'52"	11°05'52"
2. GARDELEGEN	Niemcy	52°31'55"	11°22'13"
3. GEINHAUSEN	Niemcy	50°11'13"	09°10'59"
4. GENTIN	Niemcy	52°21'00"	12°10'50"
5. GILSERBERG	Niemcy	50°56'50"	09°04'19"
6. GÖDENSTORF	Niemcy	53°14'21"	10°05'14"
7. GÖPPINGEN	Niemcy	48°42'42"	09°41'45"
8. GOTHA-SÜD	Niemcy	50°55'26"	10°42'29"
9. GÖTTINGEN	Niemcy	51°28'26"	09°56'36"
10. GREDING	Niemcy	49°02'22"	11°23'14"
11. GRIMMA	Niemcy	51°15'20"	12°42'50"
12. GRÜNBERG	Niemcy	50°36'26"	08°57'24"

H.

1. HAAREN	Niemcy	51°33'50"	08°42'34"
2. HADENSLEBEN	Niemcy	52°14'49"	11°30'00"
3. HAGEN	Niemcy	51°21'21"	07°30'27"
4. HAIGER	Niemcy	50°45'42"	08°09'25"
5. HALBERSTADT	Niemcy	51°52'34"	11°05'35"
6. HALLE	Niemcy	51°28'59"	12°03'28"
7. HAMM	Niemcy	51°37'39"	07°50'42"
8. HAMMELBURG	Niemcy	50°05'47"	09°52'48"
9. HAMMERSBACH	Niemcy	50°14'15"	08°59'20"
10. HANK	Holandia	51°44'05"	04°53'34"
11. HANNOVER-GARBSEN	Niemcy	52°24'19"	09°35'49"
12. HANNOVER-RETHEN	Niemcy	52°18'05"	09°50'00"
13. HATTINGEN	Niemcy	51°24'36"	07°11'12"
14. HEEK	Niemcy	52°06'46"	07°04'43"
15. HEIDE	Niemcy	54°10'22"	09°05'52"
16. HEILBRONN	Niemcy	49°10'49"	09°10'32"
17. HELMSTEDT	Niemcy	52°15'05"	10°59'00"
18. HEMAU	Niemcy	49°03'01"	11°48'13"
19. HENGELO	Holandia	52°16'06"	04°47'36"
20. HERBORN	Niemcy	50°40'13"	08°15'31"
21. HERMSDORF	Niemcy	50°53'25"	11°52'11"
22. HERKENBOSCH	Holandia	51°09'19"	06°03'49"
23. HILDEN	Niemcy	51°11'29"	06°56'18"
24. HILDESHEIM	Niemcy	52°09'26"	09°55'56"
25. HILLE	Niemcy	52°20'38"	08°43'57"
26. HÖCHSTADT	Niemcy	49°41'40"	10°48'46"
27. HOCKENHEIM	Niemcy	49°19'37"	08°32'07"
28. HOF	Niemcy	50°22'18"	11°47'14"

29. HOLDORF	Niemcy	52°35'08"	08°08'18"
30. HOLTEN	Holandia	52°16'51"	06°24'44"
31. HOMBERG-EFZE	Niemcy	51°01'07"	09°24'40"
32. HOMBERG-OHM	Niemcy	50°44'37"	09°01'09"
33. HOMBURG-SAARLAND	Niemcy	49°18'53"	07°21'06"
34. HÜNFELD	Niemcy	50°40'12"	09°47'35"
I.			
1. IBBENBÜREN	Niemcy	52°17'32"	07°34'40"
2. IDSTEIN	Niemcy	50°14'49"	08°16'17"
3. ILLERTISSEN	Niemcy	48°13'27"	10°08'03"
4. INGOLSTRADT	Niemcy	48°47'41"	11°30'08"
J.			
1. JESSEN	Niemcy	51°46'46"	12°57'24"
K			
1. KAISERSLAUTERN	Niemcy	49°30'24"	07°52'01"
2. KARLSRUHE	Niemcy	49°04'54"	08°28'15"
3. KARLSTADT	Niemcy	49°56'36"	09°48'41"
4. KASSEL	Niemcy	51°19'21"	09°29'15"
5. KERPEN	Niemcy	50°53'26"	06°36'41"
6. KIRCHBERG	Niemcy	49°09'55"	09°57'10"
7. KIRCHHEIM-TECK	Niemcy	48°38'00"	09°25'17"
8. KOBLENZ	Niemcy	50°20'45"	07°30'33"
9. KÖNIGS WUSTERHAUSEN	Niemcy	52°18'33"	13°35'57"
10. KORBACH	Niemcy	51°16'49"	08°51'04"
11. KUPFERZELL	Niemcy	49°12'04"	09°40'39"
12. KUSEL	Niemcy	49°30'49"	07°22'19"
L.			
1. LAICHINGEN	Niemcy	48°28'27"	09°37'38"
2. LANDAU-ISAR	Niemcy	48°41'53"	12°41'29"
3. LANDAU-PFALZ	Niemcy	49°11'30"	08°08'01"
4. LANDSHUT	Niemcy	48°36'15"	12°12'00"
5. LAUCHHEIM	Niemcy	48°52'27"	10°17'06"
6. LAUTERBACH	Niemcy	50°38'52"	09°23'40"
7. LEHRTE	Niemcy	52°26'07"	09°59'11"
8. LE HAVRE	Francja	49°29'45"	00°07'16"
9. LEVERKUSEN	Niemcy	51°00'56"	06°59'50"
10. LILIENTHAL	Niemcy	53°09'45"	08°55'02"
11. LIMBURG	Niemcy	50°24'21"	08°04'56"
12. LÜBECK	Niemcy	53°52'55"	10°48'44"
13. LUDWIGSFELDE	Niemcy	52°18'55"	13°17'30"
14. LÜDENSCHIED	Niemcy	51°16'18"	07°38'27"
15. LÜNEBURG	Niemcy	53°14'49"	10°23'36"
M.			
1. MAASTRICHT	Holandia	50°51'33"	05°42'46"
2. MAGDEBURG-IRXLEBEN	Niemcy	52°09'41"	11°30'19"
3. MAGDEBURG-NEUSTADT	Niemcy	52°10'52"	11°36'52"
4. MANNHEIM	Niemcy	49°27'14"	08°36'09"
5. MAINZ-BISCHOFSHHEIM	Niemcy	49°58'23"	08°20'11"
6. MAINZ-KLEINWINTERHEIM	Niemcy	49°57'00"	08°12'54"
7. MARKTHEIDENFELD	Niemcy	49°49'43"	09°32'18"
8. MAYEN	Niemcy	50°17'06"	07°15'03"
9. MECKENHEIM	Niemcy	50°34'51"	07°01'56"
10. MEERBUSCH	Niemcy	51°16'15"	06°37'49"

11. MEERANE	Niemcy	50°50'20"	12°26'50"
12. METZ	Francja	49°06'57"	06°10'48"
13. MEINERZHAGEN	Niemcy	51°06'02"	07°36'15"
14. MEININGEN	Niemcy	50°36'18"	10°29'06"
15. MELAUNE	Niemcy	51°11'44"	14°45'14"
16. MELLE	Niemcy	52°13'09"	08°16'16"
17. MERSEBURG	Niemcy	51°22'17"	11°54'24"
18. MICHENDORF	Niemcy	52°18'19"	13°02'53"
19. MINDEN	Niemcy	52°17'09"	08°55'30"
20. MONTABAUR	Niemcy	50°27'19"	07°51'15"
21. MONTE CASSINO	Włochy	41°29'35"	13°49'38"
22. MOORBACH	Niemcy	49°50'46"	07°06'55"
23. MOSBACH	Niemcy	49°22'29"	09°04'24"
24. MÜLLROSE	Niemcy	52°19'36"	14°20'33"
25. MÜNCHEN	Niemcy	48°15'57"	11°38'28"
26. MÜNSTER/LODDENBÜSCHEN	Niemcy	51°56'03"	07°39'00"
27. MÜNSTER/TELGTE	Niemcy	51°59'08"	07°46'21"
28. MUNSTER	Niemcy	52°52'54"	10°06'53"
N.			
1. NAUEN	Niemcy	52°40'29"	12°55'35"
2. NETTETAL	Niemcy	51°20'03"	06°12'32"
3. NEUENBURG a RHEIN	Niemcy	47°49'14"	07°33'03"
4. NEUKLOSTER	Niemcy	53°52'30"	11°41'51"
5. NEUMARKT	Niemcy	49°19'11"	11°32'09"
6. NEURUPPIN	Niemcy	52°56'32"	12°48'09"
7. NEUSTADT-WIED	Niemcy	50°36'12"	07°26'31"
8. NIENBURG	Niemcy	52°41'16"	09°14'06"
9. NIEUWESCHANS	Holandia	53°10'49"	07°12'19"
10. NORDHAUSEN	Niemcy	51°29'15"	10°49'50"
11. NORDHORN	Niemcy	52°24'28"	07°04'56"
12. NÖRDLINGEN	Niemcy	48°50'23"	10°30'29"
13. NORTHEIM	Niemcy	51°43'47"	09°58'15"
O.			
1. OELDE	Niemcy	51°48'43"	08°07'38"
2. OFFENBURG	Niemcy	48°27'15"	07°55'25"
3. ÖHRINGEN	Niemcy	49°12'10"	09°28'39"
4. ORLEANS	Francja	47°54'03"	01°55'08"
5. ORTENBERG-ECKARTSBORN	Niemcy	50°22'15"	09°03'38"
6. OSTENDE	Belgia	51°14'00"	02°54'00"
7. OSTERHOFEN	Niemcy	48°42'50"	13°02'19"
8. OUDENAARDE	Belgia	50°50'40"	03°36'15"
9. OVERATH	Niemcy	50°57'50"	07°47'08"
P.			
1. PARSBERG	Niemcy	49°10'26"	11°43'59"
2. PARCHIM	Niemcy	53°21'50"	11°53'03"
3. PARYŻ	Francja	48°51'35"	02°20'47"
4. PASSAU	Niemcy	48°37'05"	13°25'12"
5. PASEWALK	Niemcy	53°30'40"	14°01'07"
6. PFORZHEIM	Niemcy	48°55'28"	08°42'13"
7. PFUNGSTADT	Niemcy	49°47'50"	08°33'35"
8. PEINE	Niemcy	52°20'53"	10°15'55"
9. PLATTLING	Niemcy	48°46'45"	12°52'34"

10. PIRMASENS	Niemcy	49°11'31"	07°35'54"
R.			
1. RADEBURG	Niemcy	51°13'10"	13°44'30"
2. RASTATT	Niemcy	48°52'18"	08°12'41"
3. RATHENOW	Niemcy	52°34'08"	12°20'10"
4. RECKLINGHAUSEN	Niemcy	51°36'01"	07°14'05"
5. REGENSBURG	Niemcy	48°57'00"	12°08'36"
6. REKKEM	Belgia	50°46'59"	03°10'03"
7. REUSEL	Holandia	51°21'45"	05°09'58"
8. RHEINBÖLLEN	Niemcy	50°00'26"	07°39'31"
9. RHEINE-NORD	Niemcy	52°19'50"	07°25'21"
10. RHÜDEN	Niemcy	51°57'25"	10°08'12"
11. RÖDINGHAUSEN	Niemcy	52°12'35"	08°29'34"
12. ROODESCHOOL	Holandia	53°25'16"	06°45'55"
13. ROOSENDAAL	Holandia	51°31'49"	04°27'57"
14. ROSENHEIM	Niemcy	47°49'30"	12°06'43"
15. ROSTOCK	Niemcy	54°04'44"	12°13'51"
16. ROTTENDORF	Niemcy	49°46'52"	10°04'19"
17. RZYM	Włochy.	41°54'02"	12°29'34"
S.			
1. SAARBRÜCKEN	Niemcy	49°12'30"	06°58'05"
2. SAARLOUIS	Niemcy	49°20'37"	06°05'34"
3. SAERBECK	Niemcy	52°11'03"	07°39'24"
4. SALZWEDEL	Niemcy	52°52'11"	11°28'40"
5. SANGERHAUSEN	Niemcy	51°27'53"	11°16'27"
6. SCHLÜCHTERN	Niemcy	50°21'31"	09°31'37"
7. SCHLÜSSELFELD	Niemcy	49°45'04"	10°38'18"
8. SCHÖNEBECK	Niemcy	51°59'52"	11°43'35"
9. SCHROBENHAUSEN	Niemcy	48°34'34"	11°15'06"
10. SCHWABACH	Niemcy	49°16'50"	10°55'58"
11. SCHWEDT-ODER	Niemcy	53°02'48"	14°14'55"
12. SCHWEINFURT	Niemcy	50°03'13"	10°11'55"
13. SCHWERIN	Niemcy	53°33'59"	11°22'34"
14. SELIGENSTADT	Niemcy	50°02'12"	08°57'28"
15. S-HERTEGENBOSCH	Holandia	51°41'24"	05°19'40"
16. SIEGEN	Niemcy	50°51'11"	08°00'02"
17. SIEGBURG	Niemcy	50°46'03"	07°18'54"
18. SINSHEIM	Niemcy	49°14'59"	08°52'57"
19. SINT-NIKLAAS	Belgia	51°09'51"	04°08'33"
20. SITTENSEN	Niemcy	53°17'44"	09°30'16"
21. SOEST	Niemcy	51°34'00"	08°11'04"
22. SOLTAU	Niemcy	52°58'15"	09°49'42"
23. SONTHOFEN	Niemcy	47°30'17"	10°16'09"
24. ST. INGBERT	Niemcy	49°17'13"	07°09'56"
25. STOLZENAU	Niemcy	52°31'27"	09°04'05"
26. STRALSUND	Niemcy	54°16'11"	13°06'43"
27. STENDAL	Niemcy	52°35'16"	11°58'43"
28. STOLZENAU	Niemcy	52°30'39"	09°03'29"
29. STRAUBING	Niemcy	48°53'02"	12°33'54"
30. SULINGEN	Niemcy	52°41'22"	08°48'58"
31. SYKE	Niemcy	52°54'19"	08°49'13"
T.			
1. TANTOW	Niemcy	53°16'13"	14°20'55"

2.	TARNOW	Niemcy	53°45'56"	12°03'02"
3.	TAUCHA	Niemcy	51°22'54"	12°31'48"
4.	TENNENLOHE	Niemcy	49°32'50"	11°01'50"
5.	TORGAU	Niemcy	51°31'53"	12°56'10"
6.	TRIER	Niemcy	49°46'38"	06°34'56"
U.				
1.	ÜBERHERRN	Niemcy	49°14'47"	06°50'41"
2.	UDDEL	Holandia	52°15'31"	05°46'50"
3.	UECKERMÜNDE	Niemcy	53°44'26"	14°05'56"
4.	UELZEN	Niemcy	52°58'55"	10°34'24"
5.	UFFENHEIM	Niemcy	49°35'07"	10°10'41"
6.	ULM	Niemcy	48°28'22"	10°03.16"
7.	UNNA	Niemcy	51°32'10"	07°40'00"
W.				
1.	WALLDÜRN	Niemcy	49°35'31"	09°23'50"
2.	WASSENBERG	Niemcy	51°05'44"	06°08'46"
3.	WATZENBORN	Niemcy	50°32'35"	08°43'17"
4.	WEGSCHEID	Niemcy	48°36'28"	13°46'58"
5.	WEIBERSBRUNN	Niemcy	49°55'51"	09°21'22"
6.	WEIL a RHEIN	Niemcy	47°35'40"	07°37'03"
7.	WEIMAR	Niemcy	50°56'16"	11°17'29"
8.	WEIßENBURG	Niemcy	49°01'28"	11°00'51"
9.	WERMELSKIRCHEN	Niemcy	51°08'10"	07°10'46"
10.	WERTHEIM	Niemcy	49°45'30"	09°29'43"
11.	WETZLAR	Niemcy	50°33'14"	08°29'32"
12.	WIESENDHEID	Niemcy	49°47'05"	10°20'15"
13.	WINTERSPELT	Niemcy	50°13'17"	06°10'59"
14.	WITTENBERGE	Niemcy	53°01'02"	11°43'27"
15.	WITTLICH	Niemcy	49°59'28"	06°52'24"
16.	WITTSTOCK	Niemcy	53°09'27"	12°27'27"
17.	WOLFSBURG	Niemcy	52°27'30"	10°57'50"
18.	WOLLIN	Niemcy	52°17'49"	12°27'09"
19.	WORBIS	Niemcy	51°22'08"	10°19'42"
20.	WÜRZBURG	Niemcy	49°44'17"	09°56'05"
V.				
1.	VENLO	Holandia	51°22'06"	06°52'32"
2.	VERDEN	Niemcy	52°55'13"	09°17'57"
3.	VIERNHEIM	Niemcy	49°31'35"	08°34'48"
4.	VILSHOFEN	Niemcy	48°41'13"	13°11'33"
Z.				
1.	ZARRENTIN	Niemcy	53°32'40"	10°54'58"
2.	ZEHDENICK	Niemcy	52°58'13"	13°18'55"
3.	ZELLAND	Holandia	51°41'41"	05°40'26"
4.	ZEVENBERGEN	Holandia	51°38'55"	04°36'34"
5.	ZILTENDORF	Niemcy	52°14'32"	14°42'04"
6.	ZUTPHEN	Holandia	52°08'38"	06°11'55"
7.	ZWEIBRÜCKEN	Niemcy	49°15'18"	07°22'31"