

Punkteingabe

Punktnr	VAT	Y-Rechts	X-Hoch
Berechnungsnummer: 1 aus Riss Xiaomi Messung 1			
1		32486400,115	5729368,768
2		32486373,288	5729397,009
3		32486383,417	5729340,004
4		32486357,462	5729364,544
101		32486400,482	5729372,268
102		32486397,591	5729370,354
103		32486378,410	5729388,052
104		32486380,632	5729390,717
105		32486373,586	5729379,091
106		32486369,147	5729379,613
107		32486365,113	5729372,101
108		32486362,577	5729368,783
109		32486367,076	5729366,659
110		32486364,544	5729359,770
111		32486367,180	5729356,523
112		32486384,115	5729372,249
113		32486386,846	5729352,052
114		32486389,692	5729348,334
115		32486389,247	5729344,691
116		32486385,761	5729343,572
117		32486382,380	5729350,709
118		32486362,448	5729364,604
119		32486365,423	5729364,935
120		32486365,303	5729365,654
121		32486363,339	5729362,807

Berechnungsnummer: 2 aus Riss Xiaomi Messung 2

Mittelung des Neupunktes 1

Letzte Neubestimmung in BerNr 1

1 32486400,115 5729368,768 (alte Koordinaten)

1 32486401,076 5729368,191

Diff: 0,961 -0,577 dl=1,121

zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!

1 32486400,596 5729368,480 (Mittel eingeführt)

Mittelung des Neupunktes 2

Letzte Neubestimmung in BerNr 1

2 32486373,288 5729397,009 (alte Koordinaten)

2 32486375,845 5729395,141

Diff: 2,557 -1,868 dl=3,168

zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!

2 32486374,566 5729396,075 (Mittel eingeführt)

Mittelung des Neupunktes 3

Letzte Neubestimmung in BerNr 1

3 32486383,417 5729340,004 (alte Koordinaten)

3 32486381,564 5729341,956

Diff: -1,853 1,952 dl=2,693

zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!

Punkteingabe

Punktnr	VAT	Y-Rechts	X-Hoch	
3	32486382,490	5729340,980	(Mittel eingeführt)	
Mittelung des Neupunktes 4				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
4	32486357,462	5729364,544	(alte Koordinaten)	
4	32486356,994	5729365,759		
Diff:	-0,468	1,215	dl=1,303	***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
4	32486357,228	5729365,152	(Mittel eingeführt)	
Mittelung des Neupunktes 101				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
101	32486400,482	5729372,268	(alte Koordinaten)	
101	32486398,013	5729375,397		
Diff:	-2,469	3,129	dl=3,987	***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
101	32486399,248	5729373,832	(Mittel eingeführt)	
Mittelung des Neupunktes 102				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
102	32486397,591	5729370,354	(alte Koordinaten)	
102	32486399,952	5729370,461		
Diff:	2,361	0,107	dl=2,364	***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
102	32486398,772	5729370,408	(Mittel eingeführt)	
Mittelung des Neupunktes 103				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
103	32486378,410	5729388,052	(alte Koordinaten)	
103	32486378,724	5729389,917		
Diff:	0,314	1,865	dl=1,892	***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
103	32486378,567	5729388,984	(Mittel eingeführt)	
Mittelung des Neupunktes 104				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
104	32486380,632	5729390,717	(alte Koordinaten)	
104	32486380,521	5729391,249		
Diff:	-0,111	0,532	dl=0,544	***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
104	32486380,576	5729390,983	(Mittel eingeführt)	
Mittelung des Neupunktes 105				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
105	32486373,586	5729379,091	(alte Koordinaten)	
105	32486375,573	5729382,602		
Diff:	1,987	3,511	dl=4,036	***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
105	32486374,580	5729380,846	(Mittel eingeführt)	
Mittelung des Neupunktes 106				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
106	32486369,147	5729379,613	(alte Koordinaten)	
106	32486370,752	5729383,742		
Diff:	1,605	4,129	dl=4,432	***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
106	32486369,950	5729381,678	(Mittel eingeführt)	

Punkteingabe

Punktnr	VAT	Y-Rechts	X-Hoch	
Mittelung des Neupunktes 107				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
107		32486365,113	5729372,101	(alte Koordinaten)
107		32486365,828	5729372,820	
	Diff:	0,715	0,719	dl=1,014 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
107		32486365,470	5729372,460	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 108				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
108		32486362,577	5729368,783	(alte Koordinaten)
108		32486364,116	5729370,187	
	Diff:	1,539	1,404	dl=2,084 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
108		32486363,346	5729369,485	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 109				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
109		32486367,076	5729366,659	(alte Koordinaten)
109		32486368,605	5729367,954	
	Diff:	1,529	1,295	dl=2,005 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
109		32486367,840	5729367,306	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 110				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
110		32486364,544	5729359,770	(alte Koordinaten)
110		32486364,677	5729363,398	
	Diff:	0,133	3,628	dl=3,632 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
110		32486364,610	5729361,584	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 111				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
111		32486367,180	5729356,523	(alte Koordinaten)
111		32486367,927	5729358,702	
	Diff:	0,747	2,179	dl=2,304 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
111		32486367,554	5729357,612	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 112				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
112		32486384,115	5729372,249	(alte Koordinaten)
112		32486382,499	5729373,209	
	Diff:	-1,616	0,960	dl=1,880 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
112		32486383,307	5729372,729	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 113				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
113		32486386,846	5729352,052	(alte Koordinaten)
113		32486385,874	5729352,223	
	Diff:	-0,972	0,171	dl=0,987 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
113		32486386,360	5729352,138	(Mittel eingeführt)

Punkteingabe

Punktnr	VAT	Y-Rechts	X-Hoch	
Mittelung des Neupunktes 114				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
114		32486389,692	5729348,334	(alte Koordinaten)
114		32486389,806	5729348,272	
	Diff:	0,114	-0,062	dl=0,130 ***
114		32486389,749	5729348,303	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 115				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
115		32486389,247	5729344,691	(alte Koordinaten)
115		32486388,018	5729345,658	
	Diff:	-1,229	0,967	dl=1,564 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
115		32486388,632	5729345,174	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 116				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
116		32486385,761	5729343,572	(alte Koordinaten)
116		32486384,629	5729345,012	
	Diff:	-1,132	1,440	dl=1,832 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
116		32486385,195	5729344,292	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 117				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
117		32486382,380	5729350,709	(alte Koordinaten)
117		32486384,238	5729348,754	
	Diff:	1,858	-1,955	dl=2,698 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
117		32486383,309	5729349,732	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 118				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
118		32486362,448	5729364,604	(alte Koordinaten)
118		32486361,593	5729367,238	
	Diff:	-0,855	2,634	dl=2,770 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
118		32486362,020	5729365,921	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 119				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
119		32486365,423	5729364,935	(alte Koordinaten)
119		32486363,086	5729366,914	
	Diff:	-2,337	1,979	dl=3,064 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
119		32486364,254	5729365,924	(Mittel eingeführt)
Mittelung des Neupunktes 120				
Letzte Neubestimmung in BerNr 1				
120		32486365,303	5729365,654	(alte Koordinaten)
120		32486364,496	5729365,223	
	Diff:	-0,807	-0,431	dl=0,915 ***
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!				
120		32486364,900	5729365,438	(Mittel eingeführt)

Testsszenario 3 Spielplatz/Xiaomi UTM/Xiaomi

Datum: 08.12.2021 Seite: 5

GE08 (c) GEOSOFTE Vermessungssysteme GmbH

Lagesystem: ETRS89_UTM32

mittl. Geländehöhe: 150 MRW: 486 GRS80/UTM Maßstabsfaktor: 0,999579

Punkteingabe

Punktnr	VAT	Y-Rechts	X-Hoch
Mittelung des Neupunktes 121			
Letzte Neubestimmung in BerNr 1			
121		32486363,339	5729362,807 (alte Koordinaten)
121		32486362,586	5729365,869
	Diff:	-0,753	3,062 dl=3,155
zulässige Abweichung von 0,060 überschritten!			
121		32486362,962	5729364,338 (Mittel eingeführt)