

# Beschwerdelage zum Abflugverfahren TEDGO\_neu

(ROTWE1K, SUL1K und TEDGO1K)

LSB Köhler, 06.05.2024



# Agenda

1. Gesamtbetrachtung
2. Korrelation der Beschwerden
3. Analyse der Beschwerdeführenden
4. Vielfachbeschwerdeführende brutto/netto Vergleich
5. Beschwerdetabellen
6. Zusammenfassung

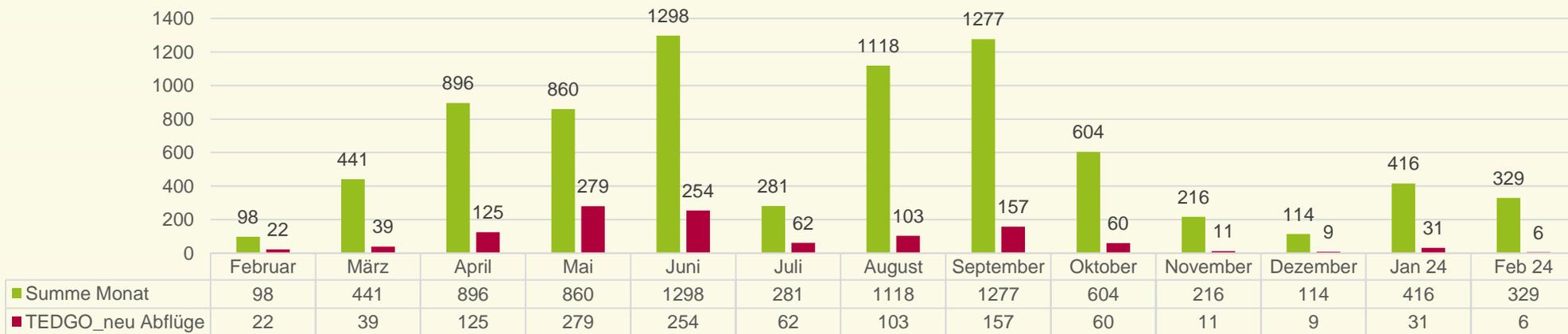
06.05.2024



# Gesamtbetrachtung

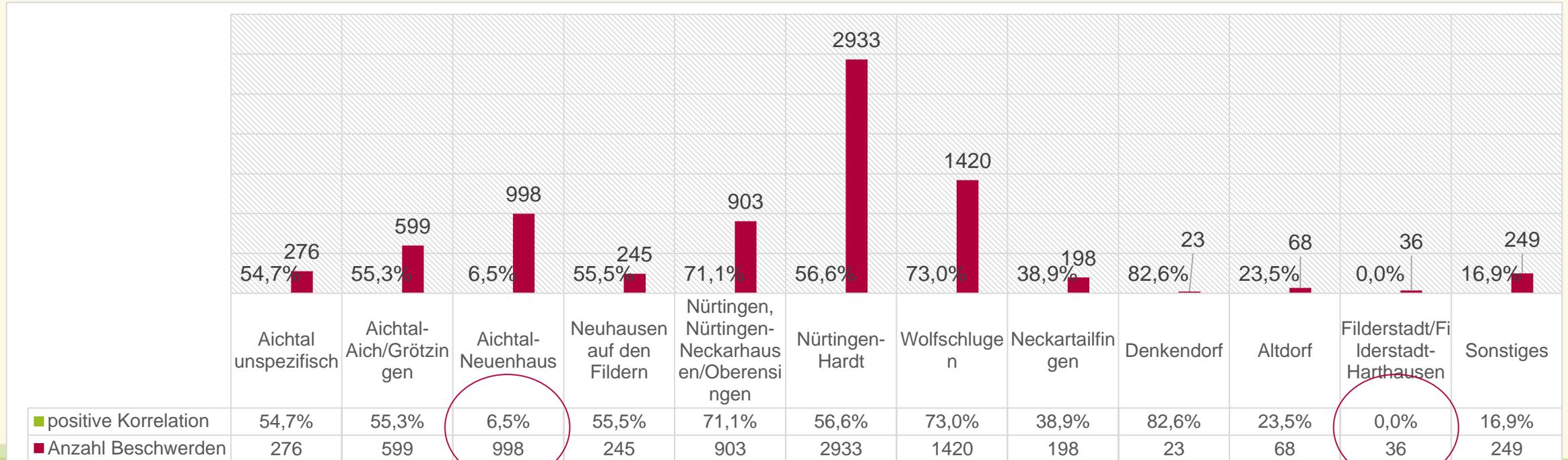
- Total 17.337 Beschwerden
- davon 9.389 anonymisiert - aufgrund fehlender Validierung der Absender ist eine räumliche Zuordnung nicht möglich.
- 7.948 Beschwerden werden näher analysiert.

Beschwerden und TEDGO\_neu Abflüge pro Monat



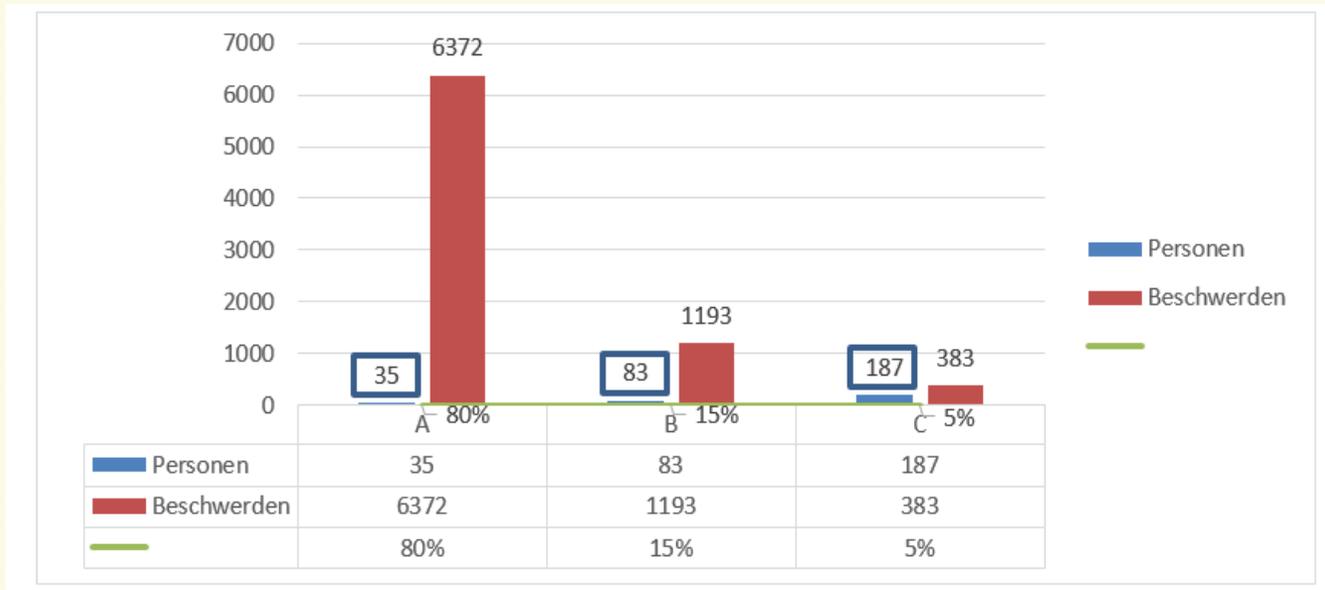
# Korrelation der Beschwerden

- Definition: positive Korrelation im Zeitraum von ATD bis **ATD +10 min** (Actual Time of Departure)-konservativ
- Positive Korrelationsquoten variieren je nach Ortschaft/Gemeinde.
- Gesamtkorrelation bei 53%



# Analyse der Beschwerdeführenden

- Gesamtbeschwerden von **7.948** Beschwerden wurden von **305** Beschwerdeführenden eingereicht.
- Dabei kommen 80% der analysierten Gesamtbeschwerden von **35** Personen.



# Vielfachbeschwerdeführende brutto/netto Vergleich

- Vielfachbeschwerdeführende sind Personen, die mehr als 5% der Gesamtbeschwerden ausmachen  
(Vorgehen analog Jahresbericht des Lärmschutzbeauftragten).
- Drei Personen tragen mehr als 5% der Gesamtbeschwerden vor.
- Insgesamt wurden 3.232 Beschwerden durch Vielfachbeschwerdeführende verzeichnet.
- Dies ist ein Anteil von 41% der Gesamtbeschwerden.

Vielfach- beschwerdeführende	Ortschaft/Gemeinden	Beschwerden	Anteil an Ortschaft/Gemeinde	Anteil an Gesamt
1	Nürtingen-Hardt	2058	70 %	26 %
2	Aichtal-Neuenhaus	688	69 %	9 %
3	Nürtingen- Neckarhausen/Oberensingen	486	54 %	6 %

# Beschwerdetabellen

**Brutto Beschwerdestatistik TEDGO neu Probetrieb für den Flughafen Stuttgart 2023-2024**

Monat	Ort	Aichtal unspezifisch		Aichtal/Aich/Grotzingen		Aichtal-Neuenhaus		Neuenhaus auf den Fildern		Nürtingen, Nürtingen-Neckarhausen/Oberensange		Nürtingen-Hardt		Wolfschlagen		Neckartalflingen		Denkendorf		Altdorf		Filderstadt/Filderstadt-Harthausen		Sonstiges		Summe Monat		korreliert	keine Korrelation	Beschwerdeführende	Beschwerdeführende Probetrieb gesamt	TEDGO_neu Abflüge														
		X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N						korreliert	keine Korrelation	Beschwerdeführende	Beschwerdeführende Probetrieb gesamt	TEDGO_neu Abflüge									
Februar		1	0	1	2	1	1	0	0	0	28	9	19	33	17	16	32	4	28	2	2	0	0	0	0	0	0	98	33	65	21		22													
März		10	4	6	0	0	0	214	2	212	31	6	25	68	23	45	58	10	48	48	5	43	0	0	0	7	0	7	0	0	441	52	389	44		39										
April		45	24	21	0	0	0	475	46	429	12	10	2	72	51	21	224	85	139	68	15	53	0	0	0	0	0	0	896	231	665	18		125												
Mai		77	49	28	116	66	50	2	0	2	66	49	17	229	198	31	130	69	61	136	70	66	79	49	30	18	17	1	0	0	0	2	5	2	3	860	569	291	54		279					
Juni		81	36	45	46	31	15	5	0	5	33	22	11	146	124	22	745	394	351	153	78	75	55	22	33	0	0	0	0	23	8	15	0	0	11	3	8	1298	718	580	49		254			
Juli		5	0	5	15	4	11	37	1	36	1	0	1	71	21	50	110	34	76	12	6	6	10	1	9	0	0	0	0	0	0	0	20	2	18	281	69	212	24		62					
August		9	6	3	44	28	16	200	12	188	46	15	31	25	15	10	436	261	175	223	194	29	0	0	0	0	0	0	0	28	0	28	26	0	26	81	19	62	118	550	568	87		103		
September		13	11	2	38	30	8	0	0	0	22	20	2	79	77	2	648	432	216	384	360	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	8	9	1	0	1	75	11	64	1277	949	328	91		157
Oktober		6	5	1	56	53	3	4	2	2	0	0	0	72	61	11	258	173	85	149	142	7	54	5	49	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	604	446	158	78		60				
November		6	3	3	16	16	0	12	0	12	0	0	0	20	8	12	47	43	4	63	34	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	52	216	104	112	32		11					
Dezember		5	5	0	22	15	7	0	0	0	0	0	0	12	3	9	36	21	15	39	22	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	66	48	22		9				
Jan 24		17	7	10	99	68	31	2	2	0	5	5	0	40	35	5	156	98	58	97	84	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	416	299	117	70		31					
Feb 24		1	1	0	145	19	126	47	0	47	1	0	1	36	9	27	53	35	19	46	25	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	89	240	41		6				
Summe		276	151	125	599	331	268	998	65	933	245	136	109	903	642	261	2933	1659	1274	1420	1037	383	198	77	121	23	19	4	68	16	52	36	0	36	249	42	207	7948	4175	3773			1158			
entspricht %		3,5%			7,5%			12,6%			3,1%			11,4%			36,9%			17,9%			2,5%			0,3%			0,9%						3,1%			53%		47%						
X		151			331			65			136			642			1659			1037			198			77			19			16			42			4175								
N		125			268			933			109			261			1274			383			121			4			52			36			207			3773								
X in %		54,7%			55,3%			6,9%			55,5%			71,1%			56,6%			73,0%			38,9%			82,6%			23,5%			0,0%				10,9%										
N in %		45,3%			44,7%			93,5%			44,5%			28,9%			43,4%			27,0%			61,1%			17,4%			76,5%			100,0%			89,1%											

**Netto Beschwerdestatistik TEDGO neu Probetrieb für den Flughafen Stuttgart 2023-2024**

Monat	Ort	Aichtal unspezifisch		Aichtal/Aich/Grotzingen		Aichtal-Neuenhaus		Neuenhaus auf den Fildern		Nürtingen, Nürtingen-Neckarhausen/Oberensange		Nürtingen-Hardt		Wolfschlagen		Neckartalflingen		Denkendorf		Altdorf		Filderstadt/Filderstadt-Harthausen		Sonstiges		Summe Monat		korreliert	keine Korrelation	Beschwerdeführende	Beschwerdeführende Probetrieb gesamt	TEDGO_neu Abflüge														
		X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N	X	N						korreliert	keine Korrelation	Beschwerdeführende	Beschwerdeführende Probetrieb gesamt	TEDGO_neu Abflüge									
Februar		1	0	1	2	1	1	0	0	0	28	9	19	33	17	16	32	4	28	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	15	37	19		22				
März		10	4	6	0	0	0	1	0	1	31	6	25	24	7	17	35	7	28	48	5	43	0	0	0	5	2	3	0	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	161	31	130	41		39	
April		45	24	21	0	0	0	0	0	0	12	10	2	9	4	5	0	0	68	15	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	134	53	81	15		125				
Mai		77	49	28	116	66	50	2	0	2	66	49	17	18	11	7	4	4	0	136	70	66	79	49	30	18	17	1	0	0	0	2	5	2	3	523	317	206	52		279					
Juni		81	36	45	46	31	15	5	0	5	33	22	11	44	29	15	14	13	1	153	78	75	55	22	33	0	0	0	0	23	8	15	0	0	11	3	8	465	242	223	47		254			
Juli		5	0	5	15	4	11	37	1	36	1	0	1	30	2	28	19	3	16	12	6	6	10	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	20	2	18	149	19	130	22		62				
August		9	6	3	44	28	16	200	12	188	46	15	31	25	15	10	215	196	119	223	194	29	0	0	0	0	0	0	0	28	0	28	26	0	26	81	19	62	897	485	412	86		103		
September		13	11	2	38	30	8	0	0	0	22	20	2	79	77	2	287	274	13	384	360	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	8	9	1	0	1	75	11	64	916	731	125	90		157
Oktober		6	5	1	56	53	3	4	2	2	0	0	0	72	61	11	126	122	4	149	142	7	54	5	49	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	472	395	77	77		60				
November		6	3	3	16	16	0	12	0	12	0	0	0	20	8	12	30	0	63	34	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	52	199	91	108	31		11				
Dezember		5	5	0	22	15	7	0	0	0	0	0	0	12	3	9	12	12	0	39	22	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	57	33	21		9			
Jan 24		17	7	10	99	68	31	2	2	0	5	5	0	40	35	5	84	71	13	97	84	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	344	272	72	69		31				
Feb 24		1	1	0	145	19	126	47	0	47	1	0	1	36	9	27	53	29	9	46	25	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	314	83	231	40		6				
Summe		276	151	125	599	331	268	910	17	293	245	136	109	417	261	156	875	764	111	1420	1037	383	198	77	121	23	19	4	68	16	52	36	0	36	249	42	207	4716	2851	1865			1158			
entspricht %		5,9%			12,7%			6,6%			5,2%			8,8%			18,6%			30,1%			4,2%			0,5%			1,4%						5,3%			60%		40%						
X		151			331			17			136			261			764			1037			198			77			19			16			42			2851								
N		125			268			293			109			111			111			383			121			4			52			36			207			1865								
X in %		54,7%			55,3%			5,5%			56,5%			62,6%			87,3%			73,0%			38,9%			82,6%			23,5%			0,0%				16,9%										
N in %		45,3%			44,7%			94,5%			44,5%			37,4%			12,7%			27,0%			61,1%			17,4%			76,5%			100,0%			83,1%											



# Zusammenfassung - 1

- Es wurden im Probezeitraum insgesamt 17.337 Beschwerden mit dem Bezug auf TEDGO\_neu verzeichnet.
- 9.389 Beschwerden kamen über ein anonymisiertes Portal und können räumlich nicht zugeordnet werden. Ob die Beschwerdeführer einen Bezug zur Region haben, kann nicht überprüft werden, ebenso wenig um welche Flugbewegung es sich handelt und damit, ob diese überhaupt mit TEDGO\_neu in Verbindung steht.
- Zur weiteren räumlichen Analyse verbleiben 7.948 Beschwerden.



# Zusammenfassung - 2

- In der Gesamtbetrachtung können 53% der Gesamtbeschwerden, d.h. 4.175 Beschwerden einer tatsächlichen TEDGO\_neu Flugbewegung zugeordnet werden.
- Die Orte Aichtal-Neuenhausen und Filderstadt haben mit 6,5 % und 0 % die geringste Korrelation mit einer tatsächlichen TEDGO\_neu Flugbewegung.



# Zusammenfassung - 3

- 7.948 Beschwerden wurden von 305 Beschwerdeführenden eingereicht.
- 80 % (also 6.358 Beschwerden) der analysierten Gesamtbeschwerden wurden von 35 Personen eingereicht.
- Drei Beschwerdeführer haben jeweils mehr als 5% der Gesamtbeschwerden eingereicht. Insgesamt wurden 41% (3.232) der Beschwerden durch diese drei Vielfachbeschwerdeführende verzeichnet.

# Zusammenfassung - 4

- Werden diese Beschwerden analog des Vorgehens im Jahresbericht des Lärmschutzbeauftragten aus der räumlichen Zuordnung abgezogen (um kein verzerrtes Bild zu erhalten), dann verbleiben 4.716 räumlich zu verteilende Beschwerden, wovon 60% also 2.851 Beschwerden eine Korrelation mit der TEDGO\_neu Flugbewegung haben.
- In Aichtal-Neuenhausen gingen 998 Beschwerden ein. Zieht man die 688 Beschwerden der einen Person (dortiger Vielfachbeschwerdeführer) ab und korreliert die verbleibenden Beschwerden mit der 6%-igen Positivkorrelation, dann gibt es dort 17 Beschwerden von sonstigen Personen, die im Rahmen des Probebetriebes eine Korrelation zu TEDGO\_neu aufweisen.

# Zusammenfassung - 5

- In Nürtingen-Hardt gingen 2.933 Beschwerden ein. Zieht man die 2.058 Beschwerden der einen Person (dortiger Vielfachbeschwerdeführer) ab und korreliert die verbleibenden Beschwerden mit der 87%-igen Positivkorrelation, dann gibt es dort 764 Beschwerden von sonstigen Personen, die im Rahmen des Probebetriebes eine Korrelation zu TEDGO\_neu aufweisen.
- In Nürtingen-Neckarhausen/Oberensingen gingen 903 Beschwerden ein. Zieht man die 486 Beschwerden der einen Person (dortiger Vielfachbeschwerdeführer) ab und korreliert die verbleibenden Beschwerden mit der 62%-igen Positivkorrelation, dann gibt es dort 261 Beschwerden von sonstigen Personen, die im Rahmen des Probebetriebes eine Korrelation zu TEDGO\_neu aufweisen.

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

So erreichen Sie mich:

Stefan Köhler, MBA

Lärmschutzbeauftragter

für den Flughafen Stuttgart

Telefon: [0711 722-49349](tel:071172249349)

E-Mail: [stefan.koehler@rps.bwl.de](mailto:stefan.koehler@rps.bwl.de)



06.05.2024



Baden-Württemberg  
REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART  
MOBILITÄT, VERKEHR, STRASSEN