

+49 6103 7074196



DFS Deutsche Flugsicherung

17 - Umweltamt					
Scheurele					
Eing. 22. Mai 2012					
00	01	02	Z.K.	Z.d.A.	
00	01	02	03	04	

DFS Deutsche Flugsicherung GmbH · Postfach 1243 · 63202 Langen

Beigeordnete  
Frau Katrin Eder  
Dezernat für Umwelt, Grün, Energie und Verkehr

Rathaus  
Jockel-Fuchs-Platz 1  
Postfach 3820  
55028 Mainz

Stadtverwaltung Mainz					
Beigeordnete Katrin Eder					
15. Mai 2012					
weiter zu:					
Wohnort	Nachbar	Schule			
Größe	Z.V.	E	Wohnort	Konto	Bank
Familie					

Ihr Zeichen

Ihr Ansprechpartner  
Christian Zwiener

Ihre Nachricht vom

14.05.2012  
Telefon  
06103-707-4165

Unser Zeichen

VKU  
Telefax  
4193

Datum

15.05.2012  
E-Mail  
Christian.Zwiener@dfs.de

Sehr geehrte Frau Eder,

herzlichen Dank für Ihre Anfrage vom 14.05.2012, die uns Herr Kaden zur Beantwortung überreicht hat

Mit Inbetriebnahme der Navigationsanlage im Norden Nauheims wurde der parallel unabhängige Betrieb zwischen den Abflügen auf der Südumfliegung und den Starts auf der Startbahn West sichergestellt, bzw. erst ermöglicht. Die Navigationsanlage hat somit auch nur für Starts auf der Südumfliegung bis etwa südlich von Trebur navigatorische Relevanz. Für den weiteren Streckenverlauf stehen grundsätzlich andere Navigationsanlagen zur Verfügung, die je nach Flugzeugtyp (bordseitige Navigationsausrüstung) jedoch nur vereinzelt herangezogen werden. Eine Vielzahl der Flugzeuge navigiert heute bereits mit Hilfe moderner Flight Management Systeme, die den GPS-Koordinaten entlang einer Abflugstrecke folgen.

DFS Deutsche Flugsicherung GmbH  
Unternehmenszentrale  
Am DFS-Campus  
63225 Langen  
Telefon 06103 707 - 0  
Telefax 06103 707 - 1396  
Sitz der Gesellschaft: Langen/Hessen  
Amtsgericht Offenbach/Main, HRB 34977

Vorsitzender des Aufsichtsrates:  
Prof. Klaus Dieter Scheurele  
Geschäftsführer:  
Dieter Kaden (Vors.),  
Ralph Riedle,  
Jens Bergmann  
Internet: www.dfs.de

Commerzbank Offenbach  
BLZ 505 400 28 Konto 421 5737 00  
IBAN DE24 5054 0028 0421 5737 00  
BIC [SWIFT] COBADEFF  
Deutsche Bank Frankfurt  
BLZ 505 700 10 Konto 091 6734 00  
IBAN DE66 5007 0010 0091 6734 00  
BIC [SWIFT] DEUTDEFF

BHF Bank Frankfurt  
BLZ 500 202 00 Konto 1b 0012 09  
IBAN DE86 5002 0200 0015 0012 09  
BIC [SWIFT] BHFDEFF  
Helaba Frankfurt  
BLZ 500 500 00 Konto 48 1480 01  
IBAN DE80 5005 0000 0048 1480 01  
BIC [SWIFT] HELADEF

+49 6103 7074196



**DFS** Deutsche Flugsicherung

2

Da es sich in dem von Ihnen beschriebenen Bereich um einen Kurvenflug handelt, ist mit einer Streuung in Richtung Westen grundsätzlich zu rechnen. Die Ideallinie, wie sie auf den veröffentlichten Karten zu sehen ist, kann aufgrund der Geschwindigkeit, der Schräglage, den Windverhältnissen und auch der Cockpitseitigen Navigationsausrüstung nicht zu 100% eingehalten werden. Es kommt zu einer Streuung, die im Kurvenbereich sichtbar größer ausfällt, als im Geradeausflug.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichem Gruß

DFS Deutsche Flugsicherung GmbH

i.V. Fabio Ramos  
Leiter Politische Angelegenheiten/  
Umweltmanagement

i.A. Christian Zwiener  
Umweltmanagement