

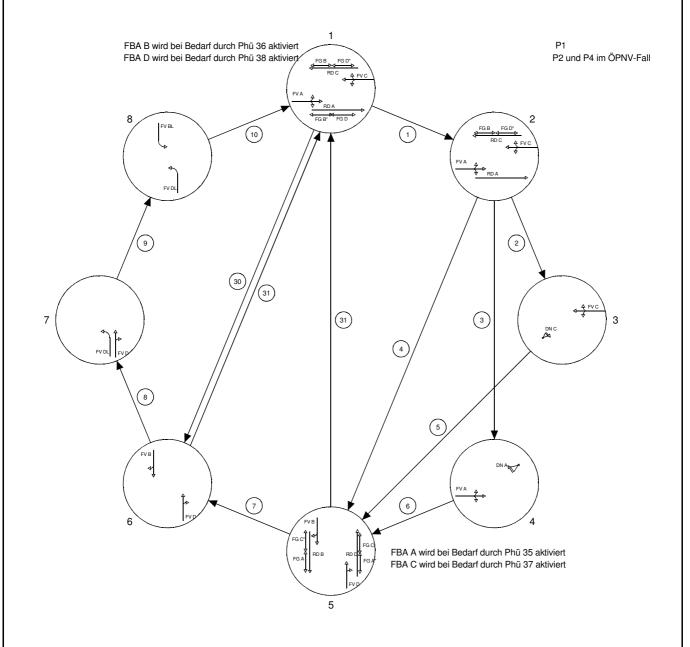
Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Inhaltsverzeichnis der Ausdrucke	gedruckt am: 16.08.2019

Inhaltsverzeichnis

Inhalt	Seite
Phasenfolgeplan	1
Versorgungstabellen für TRELAN	3
Ablaufdiagramm	18
Basisdatenliste	57
Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	60
Zwischenzeiten-Matrix	72
Phasenübergänge	76
T - Zeit - Listen	94
Signalprogramme	96
Einschaltprogramm	128
Ausschaltprogramm	130



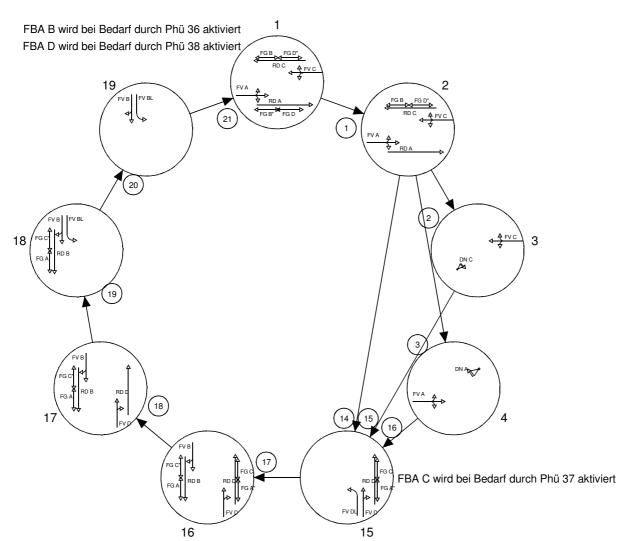
Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenfolgeplan	gedruckt am: 16.08.2019



Plannummer: /		Geprüft gegen ZWZ-ID: 18
Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 06.02.2007
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 1 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	<u>. B.</u>



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenfolgeplan	gedruckt am: 16.08,2019



FBA A wird bei Bedarf durch Phü 35 aktiviert

Plannummer: /		Geprüft gegen ZWZ-ID: 18
Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 06.02.2007
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 2 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

System-Tabelle

	UML	UZP	WF	StArt	Modul 1	Modul 2	Modul 3	Modul 4	Modul 5	Modul 6	Modul 7	Modul 8	Modul 9	Modul 10	Modul 11	Modul 12	Kommentar
P1	70	45	2	255	upro(15)	upro(1)	upro(2)	upro(3)	upro(17)	upro(18)	upro(19)	upro(20)	upro(22)	upro(23)	upro(24)	stkt(1)	va-Programm
P2	90	5	2	255	upro(15)	upro(1)	upro(2)	upro(3)	upro(17)	upro(18)	upro(19)	upro(20)	upro(22)	upro(23)	upro(24)	stkt(1)	va-Programm
P3	90	20	2	255	upro(15)	upro(1)	upro(2)	upro(3)	upro(17)	upro(18)	upro(19)	upro(20)	upro(22)	upro(23)	upro(24)	stkt(1)	va-Programm
P4	90	20	2	255	upro(15)	upro(1)	upro(2)	upro(3)	upro(17)	upro(18)	upro(19)	upro(20)	upro(22)	upro(23)	upro(24)	stkt(1)	va-Programm
P5	120	20	2	255	upro(15)	upro(1)	upro(2)	upro(3)	upro(17)	upro(18)	upro(19)	upro(20)	upro(22)	upro(23)	upro(24)	stkt(1)	va-Programm
P6	120	20	2	255	upro(15)	upro(1)	upro(2)	upro(3)	upro(17)	upro(18)	upro(19)	upro(20)	upro(22)	upro(23)	upro(24)	stkt(1)	va-Programm
P8	90	5	2	255					upro(17)	upro(18)	upro(19)	upro(20)	upro(22)			stkt(8)	Schillerstraße Dauergrün
P9	0	1	2	255							upro(19)		upro(22)			stkt(9)	Hauptrichtung-Grün
P11	70	45	1	255				upro(4)			upro(19)		upro(22)		upro(24)	stkt(11)	Festzeitersatzprogramm
P12	90	5	1	255							upro(19)		upro(22)		upro(24)	stkt(12)	Festzeitersatzprogramm
P13	90	20	1	255							upro(19)		upro(22)		upro(24)	stkt(13)	Festzeitersatzprogramm
P14	90	20	1	255							upro(19)		upro(22)		upro(24)	stkt(14)	Festzeitersatzprogramm
P15	120	20	1	255							upro(19)		upro(22)		upro(24)	stkt(15)	Festzeitersatzprogramm
P16	120	20	1	255							upro(19)		upro(22)		upro(24)	stkt(16)	Festzeitersatzprogramm
P21	0	0	1	255							upro(19)		upro(22)		upro(24)		Standzeitprogramm
P23	0	0	1	255							upro(19)		upro(22)			stkt(23)	Einschaltprogramm
P24	0	1	1	255							upro(19)		upro(22)			stkt(24)	Ausschaltprogramm
DLT	1																Dauer LFIX

Konstanten

Konst	P1	P2	P3	P4	P5	P6	28	-9	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
k11	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k12	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k13	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k14	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k21	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k22	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 3 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1		
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019		

Konstanten

Konst	P1	P2	P3	P4	P5	P6	28	-9	P11	212	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
k31	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k41	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k42	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k51	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k61	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k62	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k71	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k110	39	44	44	44	44	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k120	34	39	39	39	39	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k121	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k130	11	11	11	11	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k131	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k137	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	FW-Beschleunigung
k152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	FW-Beschleunigung
k153	60	80	80	80	110	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	FW-Beschleunigung
k154	30	30	30	30	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	FW-Beschleunigung
k210	69	89	89	89	89	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k220	34	39	39	39	39	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k221	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 4 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Konstanten

Konst	P1	P2	P3	P4	P5	P6	28	-9	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
k230	11	11	11	11	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k231	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k236	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k237	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k310	69	89	89	89	89	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k320	27	27	27	27	27	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k321	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k330	12	12	12	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k331	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k332	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k335	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k410	69	89	89	89	89	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k411	15	15	15	15	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k420	12	12	12	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k421	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k422	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k423	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k426	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k510	69	89	89	89	89	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 5 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Konstanten

K	onst	P1	P2	P3	P4	P5	P6	28	-9	P11	212	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
k5	511	15	15	15	15	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k5	520	12	12	12	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k5	521	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k5	522	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k5	523	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k5	524	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k5	525	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k5	526	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k5	531	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k6	310	19	19	19	19	19	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k6	311	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k6	312	10	15	15	15	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k6	313	6	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k6	520	16	16	16	16	16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k6	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k6	522	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k8	315	17	17	17	17	17	29	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	tgrmax(fgd) IV
k8	320	40	40	40	40	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	tgrmax(fva) IV
k8	321	50	50	50	50	60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	tgrmax(fvb) IV
k8	342	20	25	25	25	25	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	tgrmax(fvdl) IV
k9	9000	180	220	220	220	220	220	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k9	9999	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	Version

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 6 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Detektoren

Detektorname	Nummer	Anschluss	Üb-Zeit	R-Vektor	Kommentar
da1	1	3	120		Reserve
da2	2	3	120		
da3	3	3	120		
da4	4	3	120		
db1	5	3	120		
db2	6	3	120		
db3	7	3	120		
dc1	8	3	120		
dc2	9	3	120		
dc3	10	3	120		
dd1	11	3	120		
dd2	12	3	120		
dd3	13	3	120		
tafba	14	3	120		
tafbb	15	3	120		
tafbc	16	3	120		
tafbd	17	3	120		
mpc401	18	3	120		
mpc402	19	3	120		
mpc403	20	3	120		
mpc404	21	3	120		
mpc405	22	3	120		
mpc405int	55	3	120		
mpc406	23	3	120		
mpc407	24	3	120		
mpc408	25	3	120		
mpc409	26	3	120		

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 7 / 131





Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Detektoren

Detektorname	Nummer	Anschluss	Üb-Zeit	R-Vektor	Kommentar
mpc410	27	3	120		
mpc410int	56	3	120		
mpc411	28	3	120		
mpc412	29	3	120		
mpc413	30	3	120		
mpc414	31	3	120		
mpc415	32	3	120		
mpc415int	57	3	120		
mpc416	33	3	120		
mpc417	34	3	120		
mpc418	35	3	120		
mpc419	36	3	120		
mpc419int	58	3	120		
mpc420	37	3	120		
mpc421	38	3	120		
mpc422	39	3	120		
mpc423	40	3	120		
mpc423int	59	3	120		
mpc424	41	3	120		
mpc425	42	3	120		
mpc426	43	3	120		
mpc427	44	3	120		
mpc427int	60	3	120		
mpc428	45	3	120		
mpc429	46	3	120		
mpc430	47	3	120		
mpc431	48	3	120		

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 8 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Detektoren

Detektorname	Nummer	Anschluss	Üb-Zeit	R-Vektor	Kommentar
mpc432	49	3	120		
mpc433	50	3	120		
mpc434	51	3	120		FW-Beschleunigung
mpc435	52	3	120		FW-Beschleunigung
mpc436	53	3	120		FW-Beschleunigung
mpc437	54	3	120		FW-Beschleunigung

Meldepunktpaare

N	Ирр	Anmeldung	Abmeldung	Signalgruppe	ahrzeit	Zeitbereich	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P8	P9	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
r	npp11	mpc401, 0	mpc405int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp111	mpc401, 0	mpc405int, 0		0	tb2	50, 0	55, 0	55,0	55, 0	55,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp12	mpc402, 0	mpc405int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp121	mpc402, 0	mpc405int, 0		0	tb2	40, 0	45, 0	45,0	45, 0	45,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp13	mpc403, 0	mpc405int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp131	mpc403, 0	mpc405int, 0		0	tb2	35, 0	40, 0	40,0	40, 0	40,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp14	mpc404, 0	mpc405int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp141	mpc404, 0	mpc405int, 0		0	tb2	12, 0	12, 0	12,0	12, 0	12,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp15	mpc405, 0	mpc405int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp21	mpc406, 0	mpc410int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp211	mpc406, 0	mpc410int, 0		0	tb2	70, 0	90, 0	90,0	90, 0	90,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp22	mpc407, 0	mpc410int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp221	mpc407, 0	mpc410int, 0		0	tb2	42, 0	47, 0	47,0	47, 0	47,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp23	mpc408, 0	mpc410int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp231	mpc408, 0	mpc410int, 0		0	tb2	35, 0	40, 0	40,0	40, 0	40,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp24	mpc409, 0	mpc410int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp241	mpc409, 0	mpc410int, 0		0	tb2	12, 0	12, 0	12,0	12, 0	12,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp25	mpc410, 0	mpc410int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 9 / 131





Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Meldepunktpaare

ı	Ирр	Anmeldung	Abmeldung	Signalgruppe	-ahrzeit	Zeitbereich	P1	P2	Р3	P4	P5	P6	P8	P9	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
r	mpp31	mpc411, 0	mpc415int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp311	mpc411, 0	mpc415int, 0		0	tb2	70, 0	90, 0	90,0	90, 0	90,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp32	mpc412, 0	mpc415int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp321	mpc412, 0	mpc415int, 0		0	tb2	52, 0	57, 0	57,0	57, 0	57,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	прр33	mpc413, 0	mpc415int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp331	mpc413, 0	mpc415int, 0		0	tb2	28, 0	28, 0	28,0	28, 0	28,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp34	mpc414, 0	mpc415int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp341	mpc414, 0	mpc415int, 0		0	tb2	13, 0	13, 0	13,0	13, 0	13,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp35	mpc415, 0	mpc415int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp41	mpc416, 0	mpc419int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp411	mpc416, 0	mpc419int, 0		0	tb2	70, 0	90, 0	90,0	90, 0	90,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp42	mpc417, 0	mpc419int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp421	mpc417, 0	mpc419int, 0		0	tb2	27, 0	27, 0	27,0	27, 0	27,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp43	mpc418, 0	mpc419int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp431	mpc418, 0	mpc419int, 0		0	tb2	13, 0	13, 0	13,0	13, 0	13,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp44	mpc419, 0	mpc419int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp51	mpc420, 0	mpc423int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp511	mpc420, 0	mpc423int, 0		0	tb2	70, 0	90, 0	90,0	90, 0	90,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp52	mpc421, 0	mpc423int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp521	mpc421, 0	mpc423int, 0		0	tb2	27, 0	27, 0	27,0	27, 0	27,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp53	mpc422, 0	mpc423int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp531	mpc422, 0	mpc423int, 0		0	tb2	13, 0	13, 0	13,0	13, 0	13,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp54	mpc423, 0	mpc423int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp61	mpc424, 0	mpc427int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp611	mpc424, 0	mpc427int, 0		0	tb3	43, 0	43, 0	43,0	43, 0	43,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	mpp62	mpc425, 0	mpc427int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
r	npp621	mpc425, 0	mpc427int, 0		0	tb3	20, 0	20, 0	20,0	20, 0	20,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 10 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Meldepunktpaare

Мрр	Anmeldung	Abmeldung	Signalgruppe	ahrzeit	Zeitbereich	P1	P2	РЗ	P4	P5	P6	P8	P9	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
mpp63	mpc426, 0	mpc427int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
mpp631	mpc426, 0	mpc427int, 0		0	tb3	17, 0	17, 0	17,0	17, 0	17,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
mpp64	mpc427, 0	mpc427int, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
mpp71	mpc434, 0	mpc435, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
mpp72	mpc436, 0	mpc437, 0		0	0	0, 0	0, 0	0,0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0, 0	0, 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Logische Bedingungen

1	Name	Logische Bedingung	Kommentar
ı	11	(zs(da4)>=k14 .nund. sto(da4)>1) .und. (zs(da1)>=k11 .nund. sto(da1)>1) .und. (zs(da2)>=k12 .nund. sto(da2)>1) .und. (zs(da3)>=k13 .nund. sto(da3)>=k14 .nund. sto(da3)>=k15 .nund. sto(da3)>=k16 .nund. sto(da3)>=k17 .nund. sto(da3)>=k18 .nun)>1)
ı	12	(zs(db1)>=k21 .nund. sto(db1)>1) .und. (zs(db2)>=k22 .nund. sto(db2)>1)	
	13	(zs(db3)>=k31 .nund. sto(db3)>1)	
ı	14	(zs(dc1)>=k41 .nund. sto(dc1)>1) .und. (zs(dc2)>=k42 .nund. sto(dc2)>1)	
ı	15	(zs(dc3)>=k51 .nund. sto(dc3)>1)	
ı	16	(zs(dd1)>=k61 .nund. sto(dd1)>1) .und. (zs(dd2)>=k62 .nund. sto(dd2)>1)	
ı	17	(sto(dd3)>20)	
ı	121	(a(tafba) .oder. sto(tafba)>1)	
ı	122	(a(tafbb) .oder. sto(tafbb)>1)	
ı	123	(a(tafbc) .oder. sto(tafbc)>1)	
	124	(a(tafbd) .oder. sto(tafbd)>1)	

Minimal / Maximal-Zeiten

Variable	P1	P2	-3	P4	P5	P6	28	-9	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
tgrmin(fga)	16	16	16	16	16	16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
tgrmin(fgc)	16	16	16	16	16	16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
tgrmin(fgd)	13	13	13	13	13	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
tgrmin(fva)	10	15	15	15	15	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
tgrmax(fga)	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 11 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Minimal / Maximal-Zeiten

Variable	P1	P2	23	P4	P5	P6	28	-9	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P21	P23	P24	Kommentar
tgrmax(fgc)	21	21	21	21	30	35	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
tgrmax(fgd)	17	17	17	17	29	29	17	17	17	17	17	17	39	39	17	39	39	
tgrmax(dnc)	5	8	8	8	13	13	8	8	5	8	8	13	8	8	8	8	8	
tgrmax(fvb)	22	30	30	30	40	40	30	30	22	30	30	30	40	40	40	40	40	
tgrmax(fvbl)	6	13	13	13	40	13	13	13	6	13	13	13	13	13	13	13	13	
tgrmax(fvdl)	15	20	20	20	40	30	20	20	15	20	20	20	20	20	20	20	20	
tgrmin(fbaa)	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	
tgrmin(fbab)	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	
tgrmin(fbac)	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
tgrmin(fbad)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	

Rücksetzen Einzel-Anforderungen

Variable	Signalgruppe	Т	Kommentar
a(tafba)	fbaa	0	
a(tafbb)	fbab	0	
a(tafbc)	fbac	0	
a(tafbd)	fbad	0	

Importvariable

	Kurz-Name	_SA-Nr	Geb-Nr	Gru-Nr	Anl-Nr	Variable	Default-Wert	Eingang	Kommentar
LSA 1	AMPELINFO	9999	0	0	0				
						v99900	0		
						v99901	0		
						v99902	0		
						v99903	0		
						v99904	0		
						v99905	0		

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 12 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Importvariable

	Kurz-Name	_SA-Nr	Geb-Nr	Gru-Nr	Anl-Nr	Variable	Default-Wert	Eingang	Kommentar
						v99906	0		
						v99907	0		
						v99908	0		
						v99909	0		
						v99910	0		
						v99911	0		
						v99912	0		
						v99913	0		
						v99914	0		
						v99915	0		
LSA 2	FSA-007	7	0	0	0				
						v00070	0		
						v00071	0		
						v00072	0		
						v00073	0		
LSA 3	LSA-C05	3050	0	0	0				
						v30500	0		
						v30501	0		
						v30502	0		
						v30503	0		
LSA 4	LSA-C03	3030	0	0	0				
						v30300	0		
						v30301	0		
						v30302	0		
						v30303	0		
LSA 5	LSA-C02b	3022	0	0	0				
						v30220	0		

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 13 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Importvariable

Kurz-Name	_SA-Nr	Geb-Nr	Gru-Nr	Anl-Nr	Variable	Default-Wert	Eingang	Kommentar
					v30221	0		
					v30222	0		
					v30223	0		

Exportvariable

Variable	Default-Werl	Kommentar
v7001	0	
v7002	0	
v7003	0	
v7004	0	
v7005	0	
v7006	0	
v7007	0	
v7008	0	
v7009	0	
v7010	0	
v7011	0	
v7012	0	
v7013	0	
v7014	0	
v7015	0	
v7016	0	
v7017	0	
v7018	0	
v7019	0	
v7020	0	
v7021	0	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 14 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

Exportvariable

Variable	Default-Werl	Kommentar
v7022	0	
v7023	0	
v7024	0	
v7025	0	
v30400	0	
v30401	0	
v30402	0	
v30403	0	
v30404	0	
v30405	0	
v30406	0	

STG-Marken-Tabelle

Index	Name	Kommentar
1	eg6	
2	eg7	
3	eg13	
4	eg15	
5	eg16	
6	eg32	
7	ag6	
8	ag7	
9	ag15	
10	ag16	
11	ag31	
12	ms0	
13	ms1	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 15 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

STG-Marken-Tabelle

Index	Name	Kommentar
14	ms2	
15	ms3	
16	ms20	
17	ms21	
18	ms22	
19	ms23	
20	ms40	
21	ms41	
22	ms42	
23	ms43	
24	ms60	
25	ms61	
26	ms62	
27	ms63	
28	mb1	
29	mb2	
30	mb3	
31	mb4	
32	mb5	
33	mb6	
34	m112	
35	m9011	
36	m100	
37	m99	
38	m98	
39	m10	
40	m9999	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 16 / 131





Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Versorgungstabellen für TRELAN	gedruckt am: 16.08.2019

STG-Marken-Tabelle

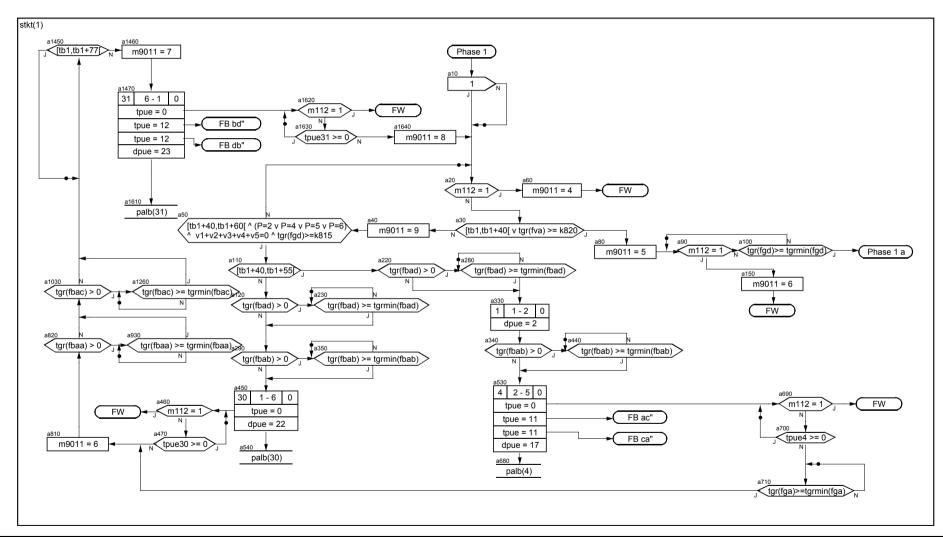
Index	Name	Kommentar
41	m9016	
42	m9017	
43	m9001	
44	m9022	
45	m9002	
46	m9003	
47	m9004	
48	m9005	
49	m9997	

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 17 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16 08 2019

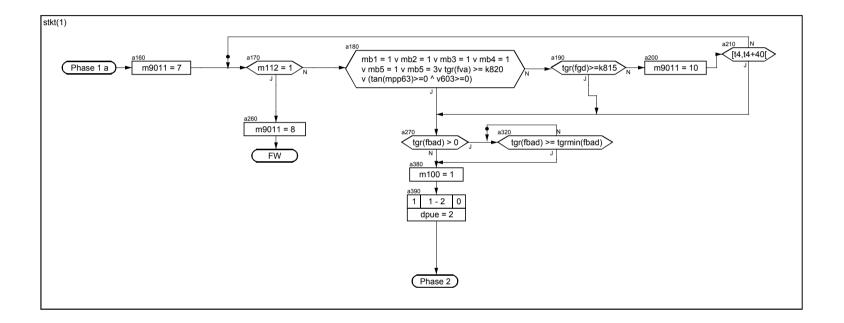


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 18 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

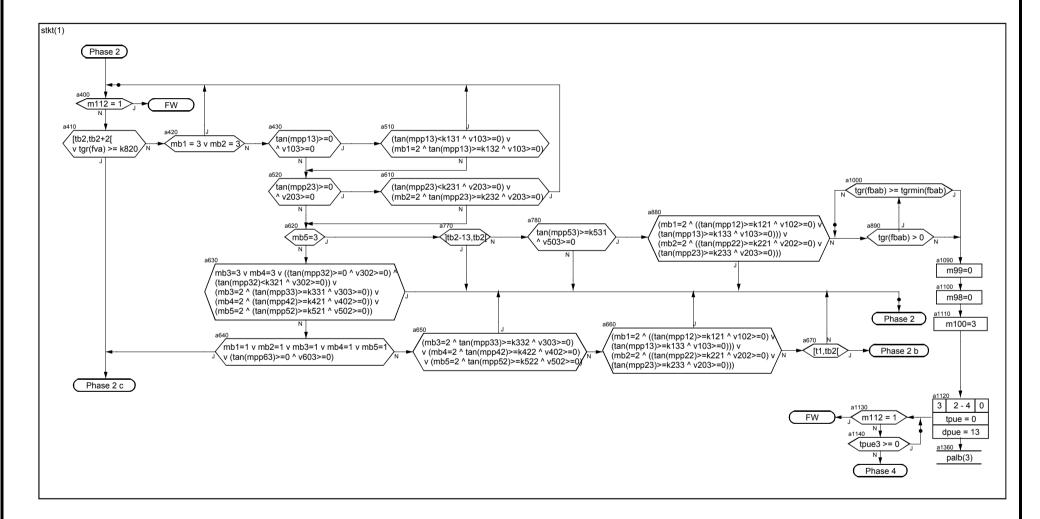


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 19 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

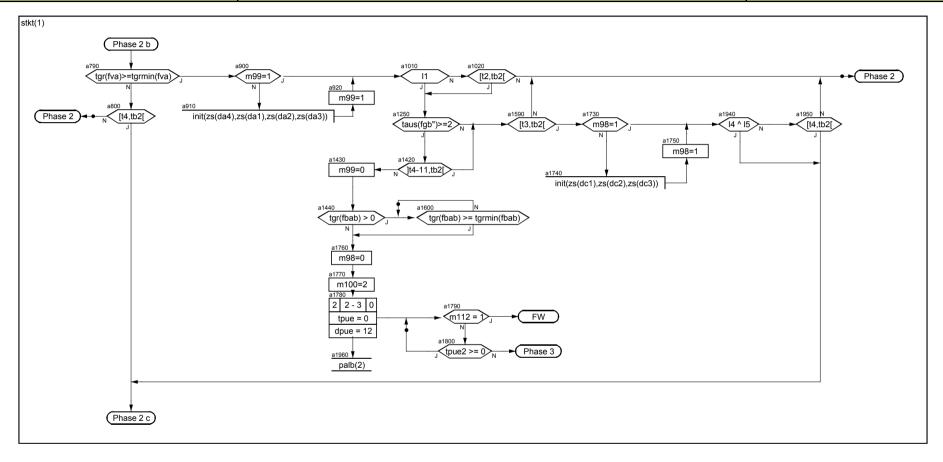


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 20 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

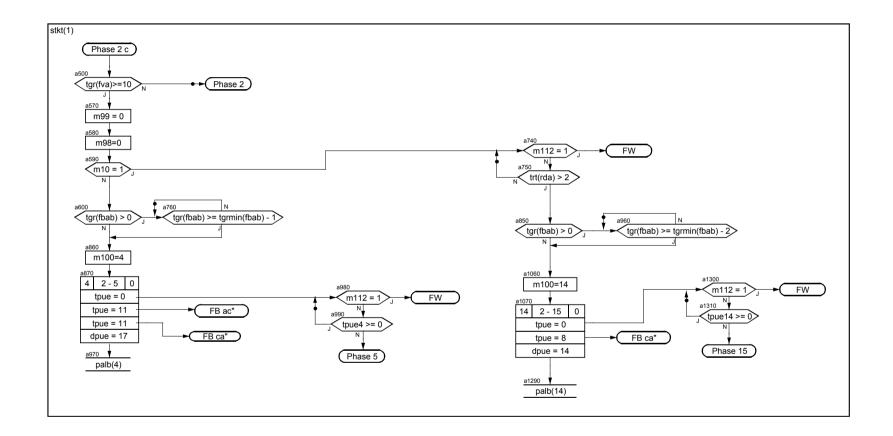


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 21 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

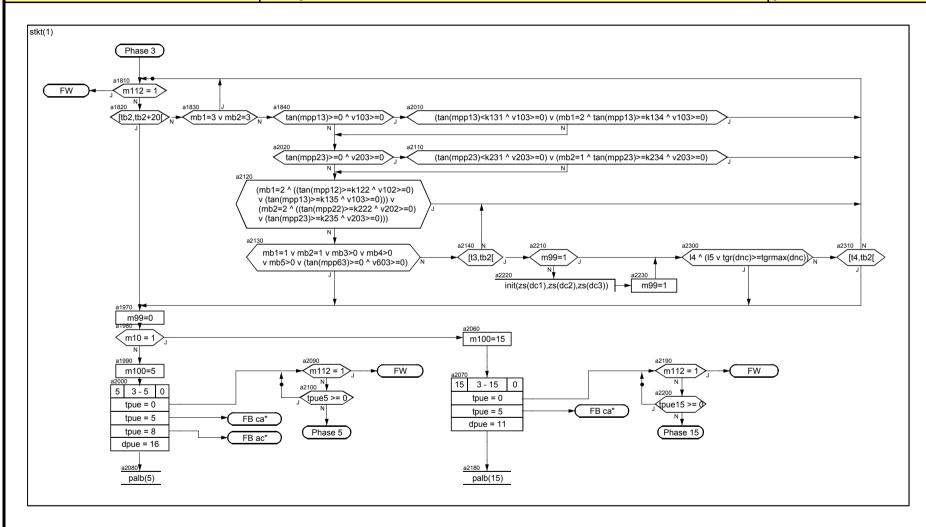


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 22 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

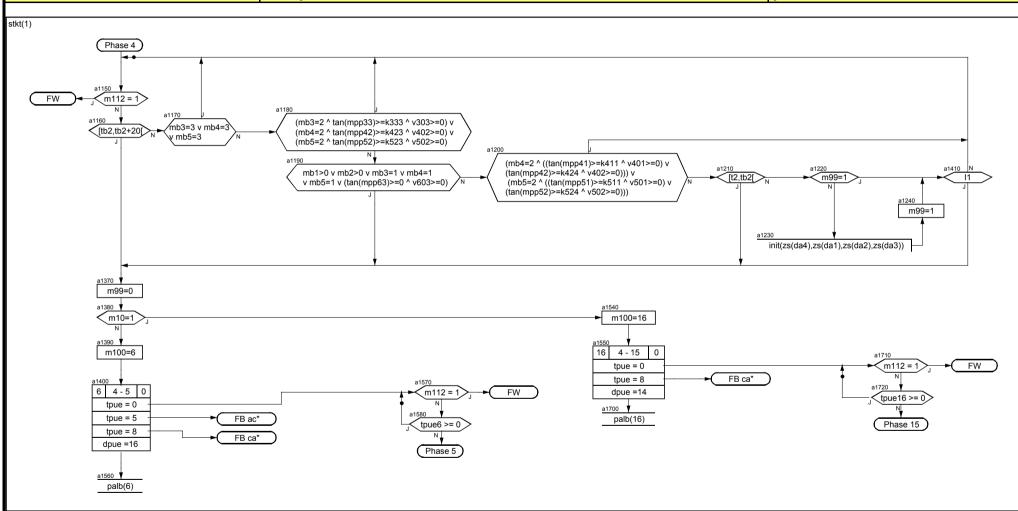


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 23 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

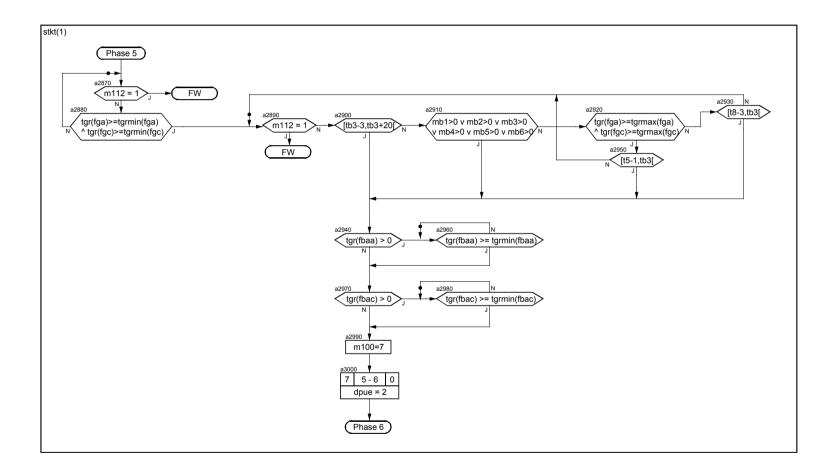


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 24 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

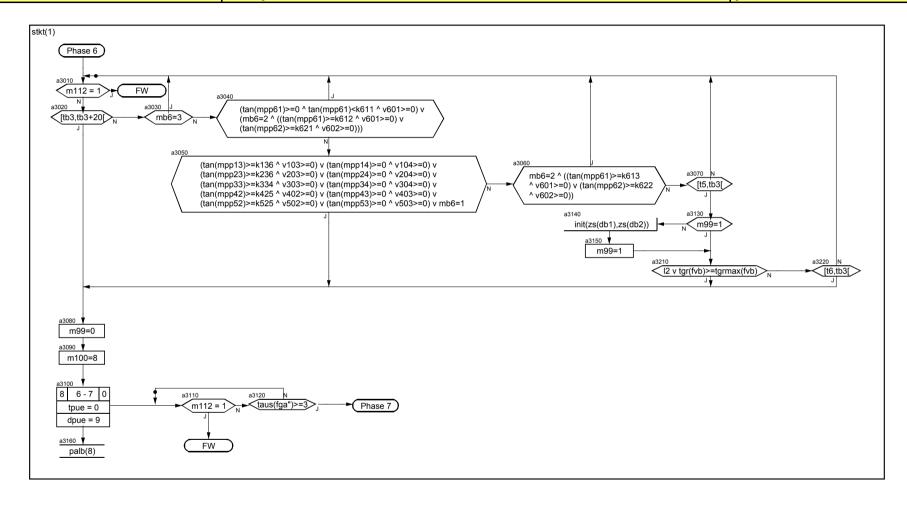


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 25 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

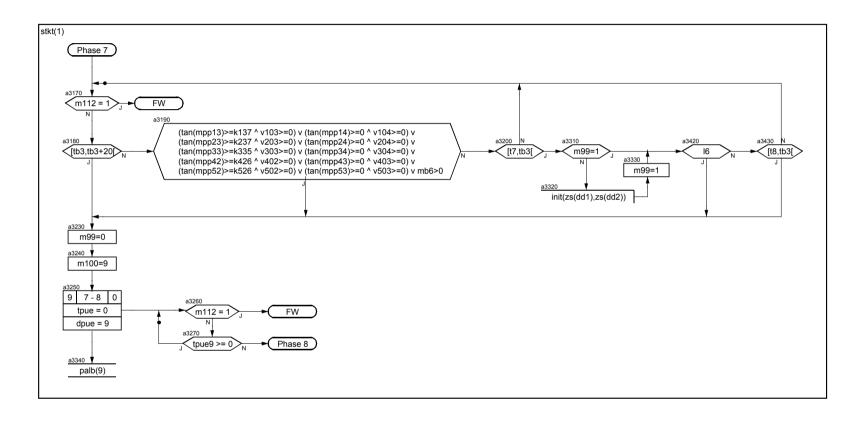


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 26 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

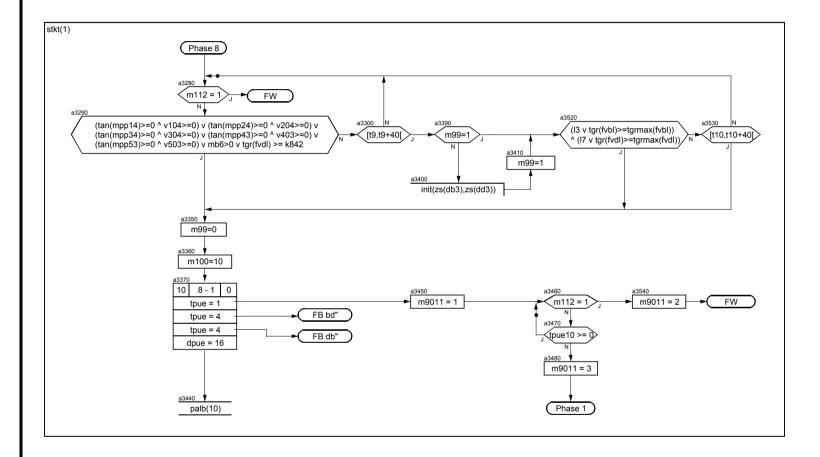


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 27 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

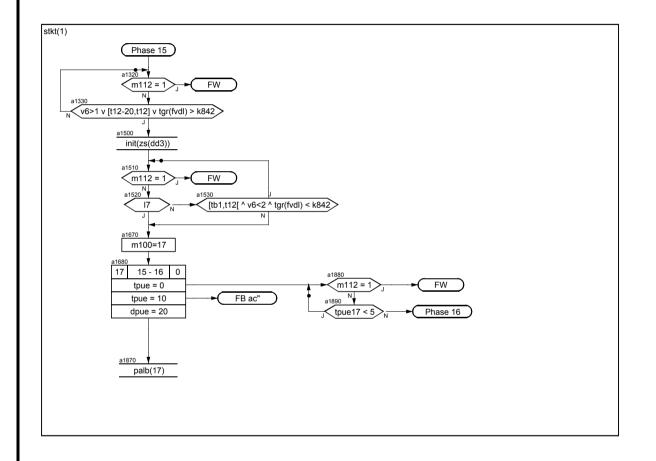


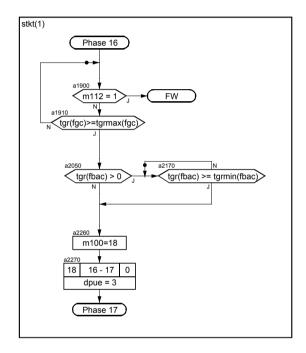
Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 28 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019



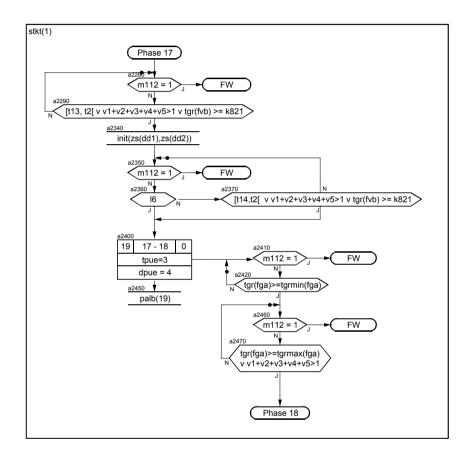


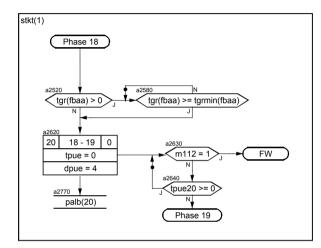
Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 29 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019



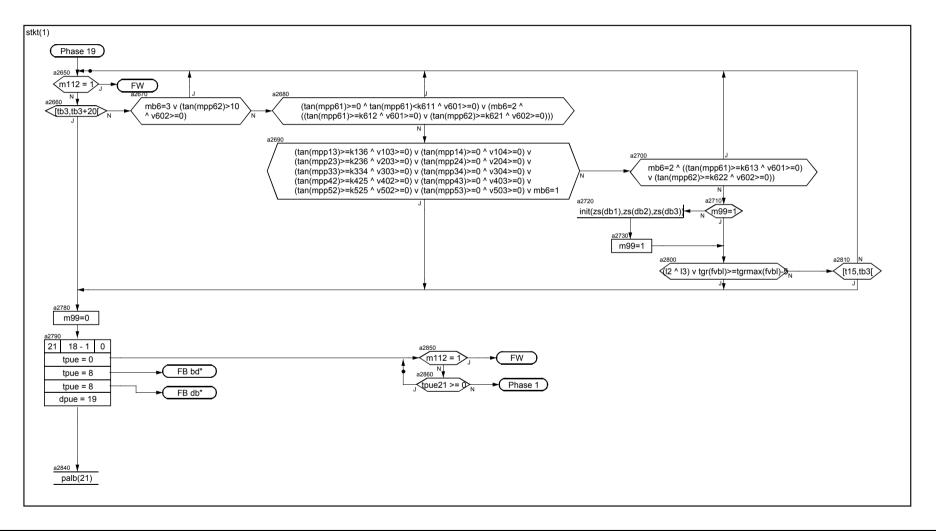


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 30 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

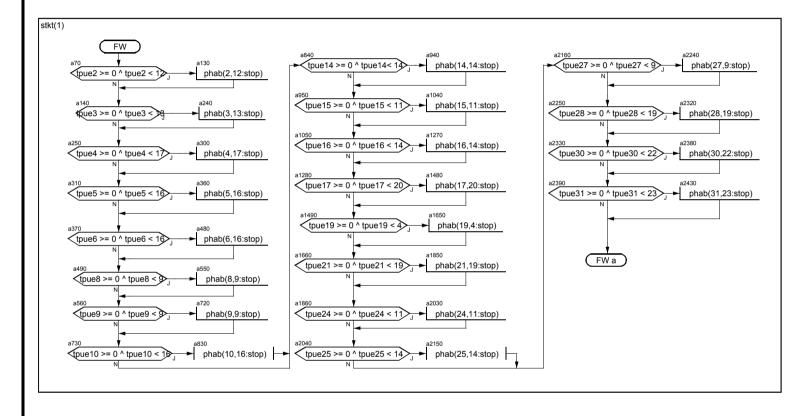


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 31 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm:	gedruckt am: 16.08.2019

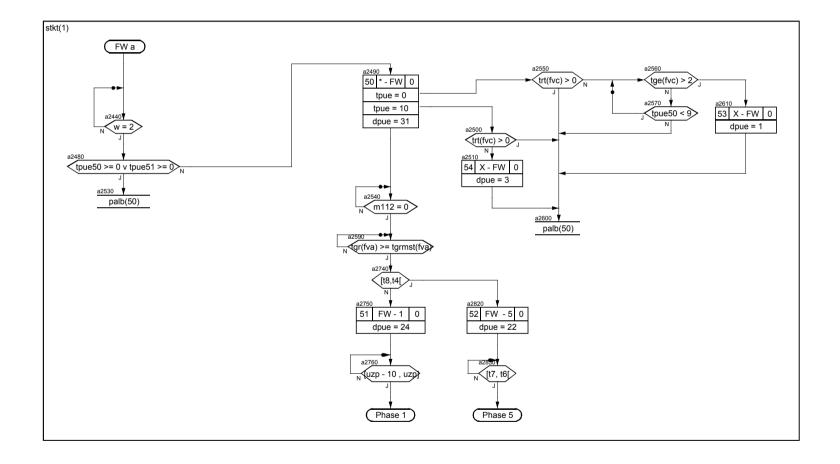


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 32 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm:	gedruckt am: 16.08.2019

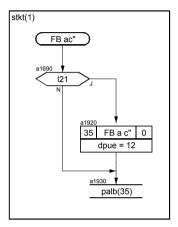


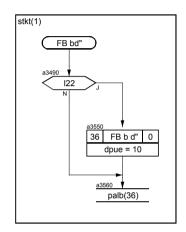
Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

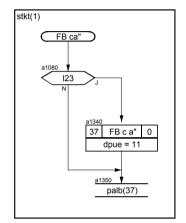
Seite 33 / 131

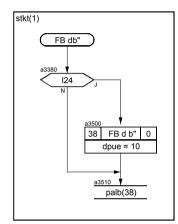


Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019











 Kurzbezeichnung: LSA-C04
 Goethestraße/Schillerstr
 gedruckt von: VMG1

 VLB-Datei: LSA-C04
 Ablaufdiagramm
 gedruckt am: 16.08.2019

upro(1)

stmp (intrinsisch)	Arg 1	Arg 2	Arg 3	Arg 4	Arg 5	Arg 6	Arg 7
v9999	sto(mpp11)	0	1	999	k9000	tgr(fvc)>=999	3
v9999	sto(mpp111)	0	1	999	k9000	tgr(fvc)>=999	3
v9999	sto(mpp12)	1	1	120	180	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp121)	1	1	120	180	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp13)	1	1	100	180	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp131)	1	1	100	180	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp14)	1	1	50	100	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp141)	1	1	50	100	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp21)	0	1	999	k9000	tgr(fvc)>=999	3
v9999	sto(mpp211)	0	1	999	k9000	tgr(fvc)>=999	3
v9999	sto(mpp22)	1	1	120	180	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp221)	1	1	120	180	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp23)	1	1	100	180	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp231)	1	1	100	180	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp24)	1	1	50	100	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp241)	1	1	50	100	tgr(fvc)>=20	3
v9999	sto(mpp31)	0	1	999	220	tgr(fva)>=999	3
v9999	sto(mpp311)	0	1	999	220	tgr(fva)>=999	3

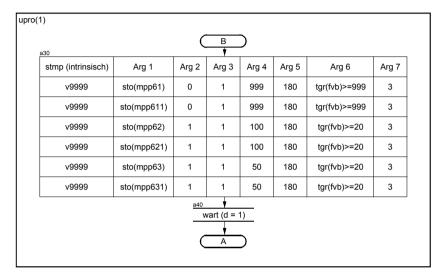
stmp (intrinsisch)	Arg 1	Arg 2	Arg 3	Arg 4	Arg 5	Arg 6	Arg 7
	-		_	_	_		_
v9999	sto(mpp32)	0	1	999	180	tgr(fva)>=999	3
v9999	sto(mpp321)	0	1	999	180	tgr(fva)>=999	3
v9999	sto(mpp33)	1	1	100	180	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp331)	1	1	100	180	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp34)	1	1	50	100	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp341)	1	1	50	100	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp41)	0	1	999	180	tgr(fva)>=999	3
v9999	sto(mpp411)	0	1	999	180	tgr(fva)>=999	3
v9999	sto(mpp42)	1	1	100	180	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp421)	1	1	100	180	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp43)	1	1	50	100	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp431)	1	1	50	100	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp51)	0	1	999	180	tgr(fva)>=999	3
v9999	sto(mpp511)	0	1	999	180	tgr(fva)>=999	3
v9999	sto(mpp52)	1	1	100	180	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp521)	1	1	100	180	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp53)	1	1	50	100	tgr(fva)>=20	3
v9999	sto(mpp531)	1	1	50	100	tgr(fva)>=20	3

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 35 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	zbezeichnung: LSA-C04 Goethestraße/Schillerstr	
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

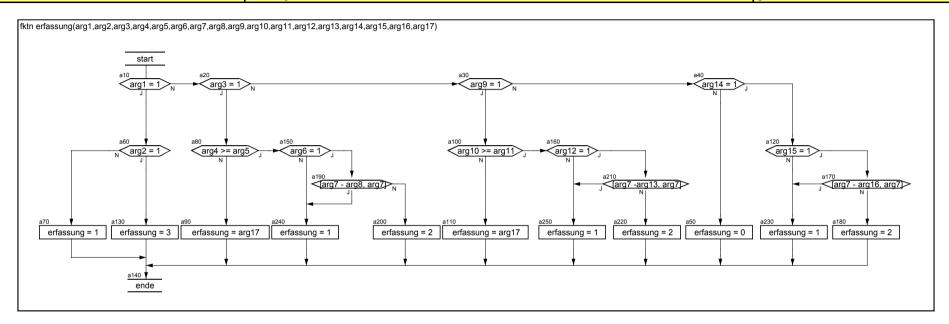


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 36 / 131

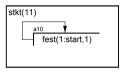


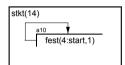
Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

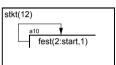


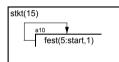


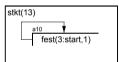
Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

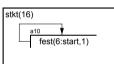


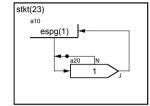


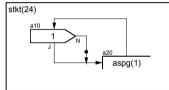


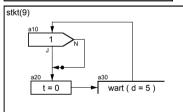










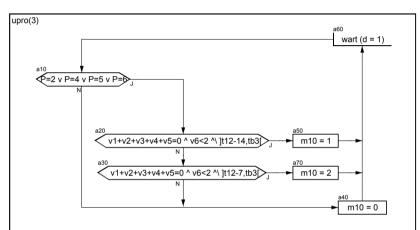


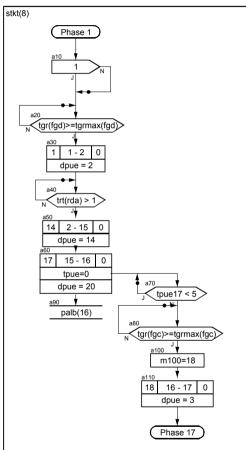
Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

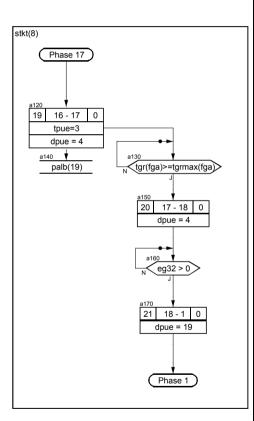
Seite 38 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

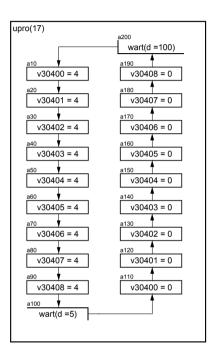








bezeichnung: LSA-C04 Goethestraße/Schillerstr		gedruckt von: VMG1	
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019	

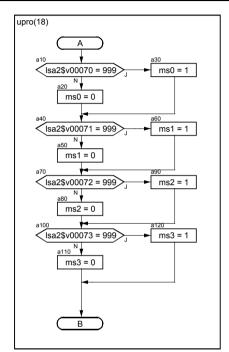


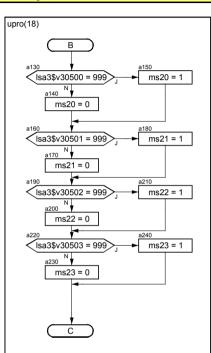
Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

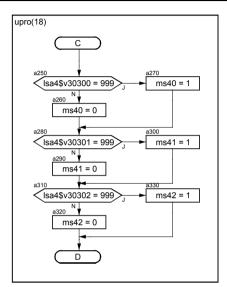
Seite 40 / 131

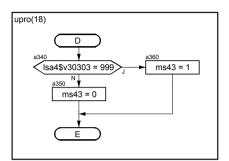


Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019



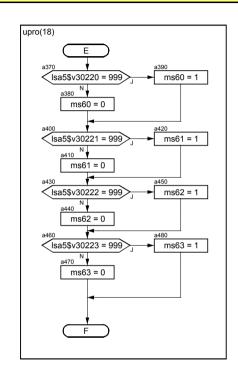


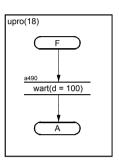






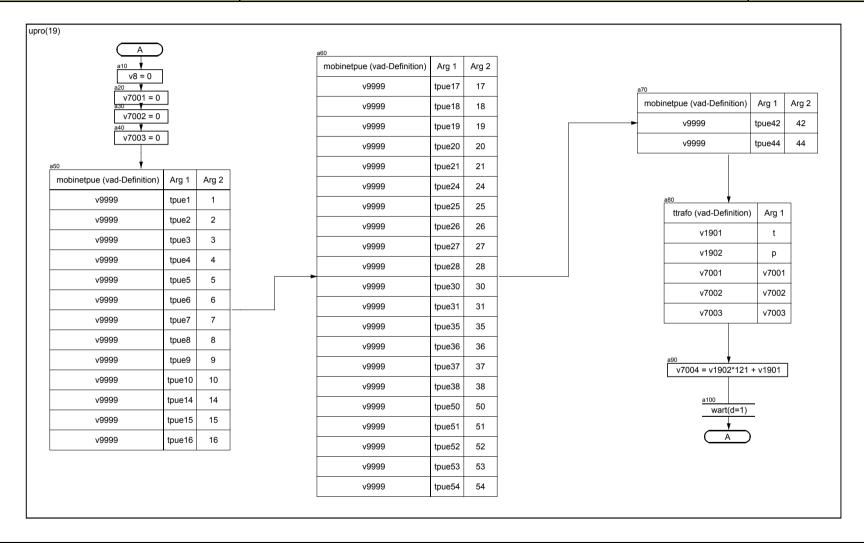
Kurzbezeichnung: LSA-C04 Goethestraße/Schillerstr		gedruckt von: VMG1	
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019	







Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

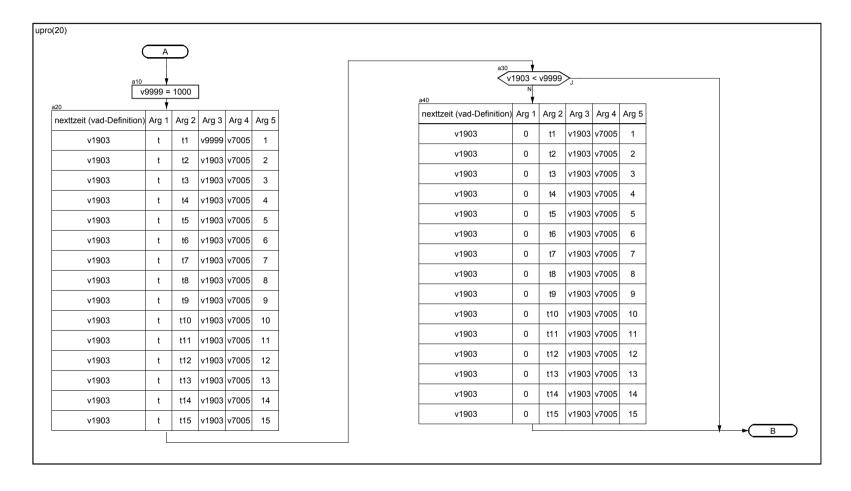


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 43 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019



Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

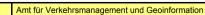
Seite 44 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

pro(20)					
В					
a50	, ,		1	1	
nexttzeit (vad-Definition)	Arg 1	Arg 2	Arg 3	Arg 4	Arg 5
v1906	v1903	t1	v9999	v7006	1
v1906	v1903	t2	v1906	v7006	2
v1906	v1903	t3	v1906	v7006	3
v1906	v1903	t4	v1906	v7006	4
v1906	v1903	t5	v1906	v7006	5
v1906	v1903	t6	v1906	v7006	6
v1906	v1903	t7	v1906	v7006	7
v1906	v1903	t8	v1906	v7006	8
v1903	v1903	t9	v1906	v7006	9
v1903	v1903	t10	v1906	v7006	10
v1903	v1903	t11	v1906	v7006	11
v1903	v1903	t12	v1906	v7006	12
v1903	v1903	t13	v1906	v7006	13
v1903	v1903	t14	v1906	v7006	14
v1903	v1903	t15	v1906	v7006	15

a(v1906 <	v9999			
	N	,	J		
nexttzeit (vad-Definition)	Arg 1	Arg 2	Arg 3	Arg 4	Arg 5
v1906	0	t1	v1906	v7006	1
v1906	0	t2	v1906	v7006	2
v1906	0	t3	v1906	v7006	3
v1906	0	t4	v1906	v7006	4
v1906	0	t5	v1906	v7006	5
v1906	0	t6	v1906	v7006	6
v1906	0	t7	v1906	v7006	7
v1906	0	t8	v1906	v7006	8
v1906	0	t9	v1906	v7006	9
v1906	0	t10	v1906	v7006	10
v1906	0	t11	v1906	v7006	11
v1906	0	t12	v1906	v7006	12
v1906	0	t13	v1906	v7006	13
v1906	0	t14	v1906	v7006	14
v1906	0	t15	v1906	v7006	15
			•		

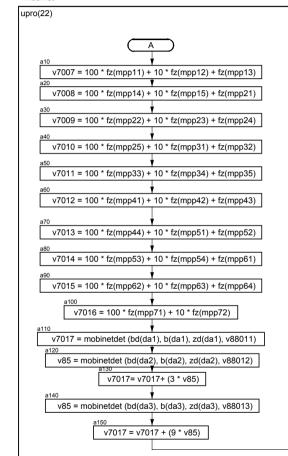


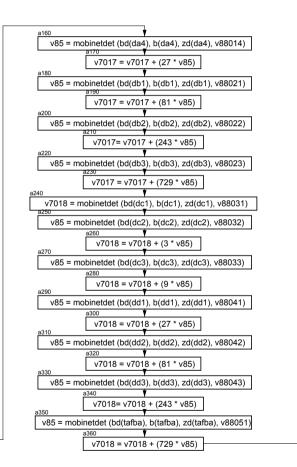
Seite 45 / 131

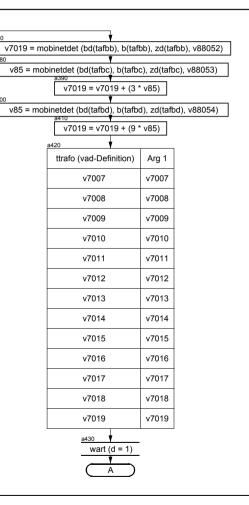


Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

Mobinet





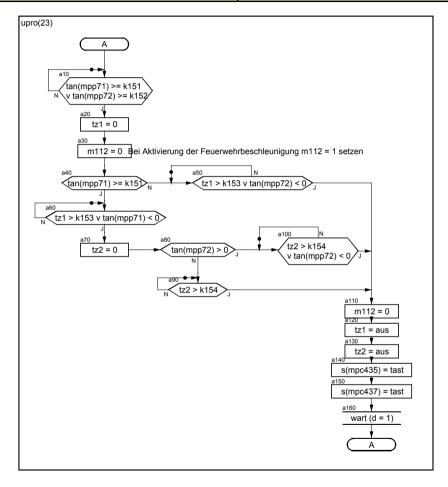


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 46 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019



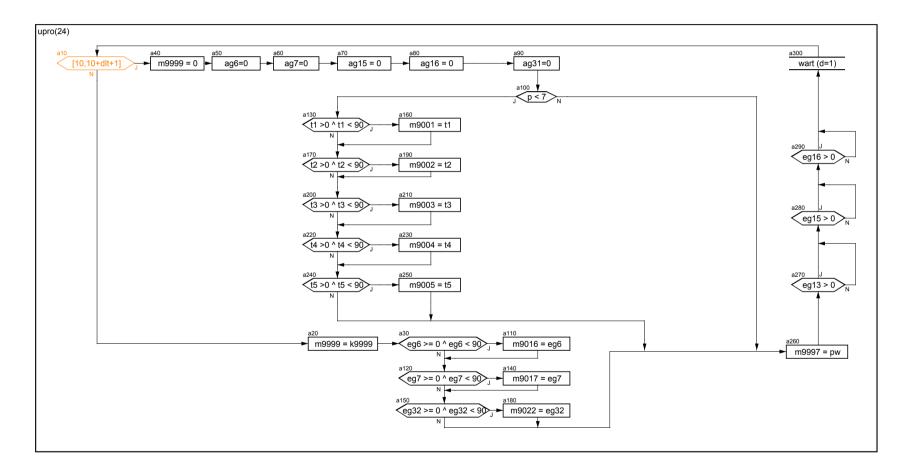
Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 47 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

Versionsanzeige/ Programmwechsel

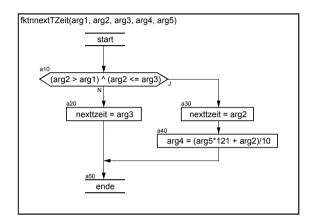


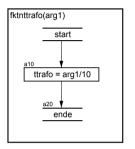
Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 48 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1				
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019				



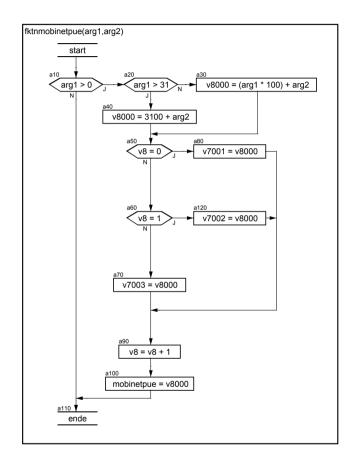


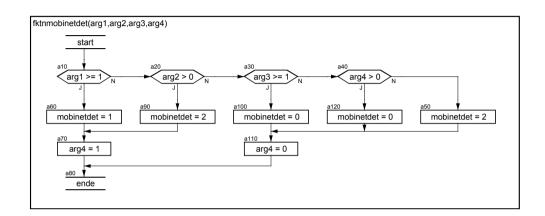
Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 49 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

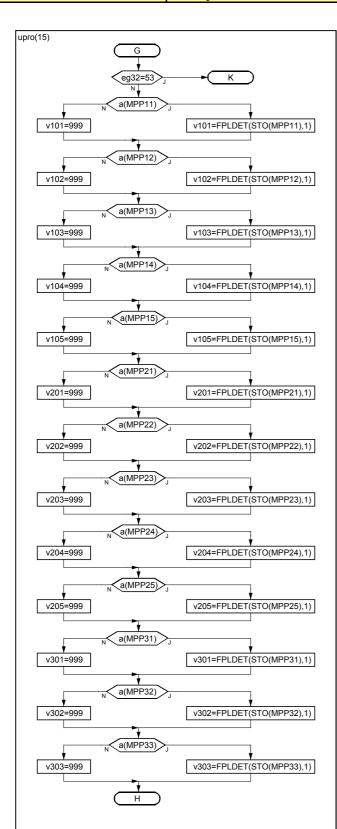


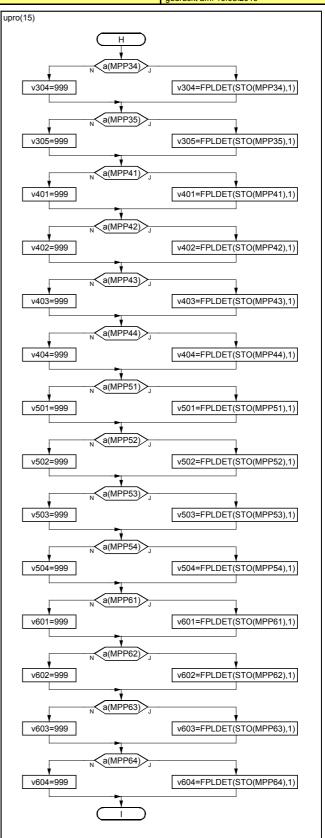




 Kurzbezeichnung: LSA-C04
 Goethestraße/Schillerstr
 gedruckt von: VMG1

 VLB-Datei: LSA-C04
 Ablaufdiagramm
 gedruckt am: 16.08.2019







Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

ro(15)									stmp (intrinsical)) Arg 1	Arg 2	Arg 3	Arg 4	Arg 5	Arg 6	Arg 7
	stmp (intrinsical)	Arg 1	Arg 2	Arg 3	Arg 4	Arg 5	Arg 6	Arg 7	v9999	sto(MPP33)	v303<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP11)	v101<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP331)	v303<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP111)	v101<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP34)	v304<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP12)	v102<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP341)	v304<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP121)	v102<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP41)	v401<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP13)	v103<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP411)	v401<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP131)	v103<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP42)	v402<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP14)	v104<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP421)	v402<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP141)	v104<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP43)	v403<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP21)	v201<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP431)	v403<0	0	-999	999	1=1	999
J	v9999	sto(MPP211)	v201<0	0	-999	999	1=1	999	▶ v9999	sto(MPP51)	v501<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP22)	v202<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP511)	v501<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP221)	v202<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP52)	v502<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP23)	v203<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP521)	v502<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP231)	v203<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP53)	v503<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP24)	v204<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP531)	v503<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP241)	v204<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP61)	v601<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP31)	v301<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP611)	v601<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP311)	v301<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP62)	v602<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP32)	v302<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP621)	v602<0	0	-999	999	1=1	999
	v9999	sto(MPP321)	v302<0	0	-999	999	1=1	999	v9999	sto(MPP63)	v603<0	0	-999	999	1=1	999
									v9999	sto(MPP631)	v603<0	0	-999	999	1=1	999

Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

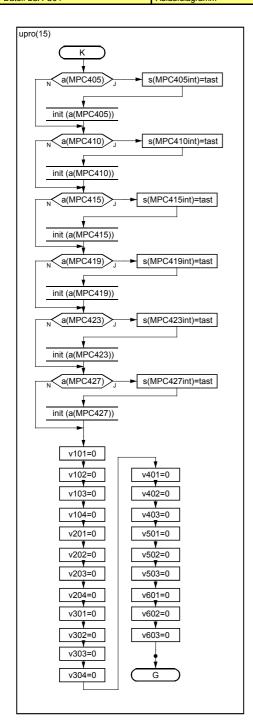
Seite 52 / 131

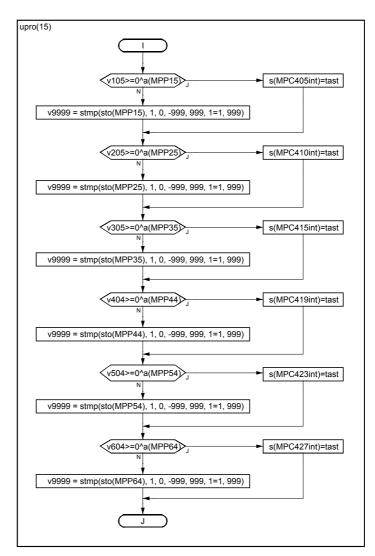




 Kurzbezeichnung: LSA-C04
 Goethestraße/Schillerstr
 gedruckt von: VMG1

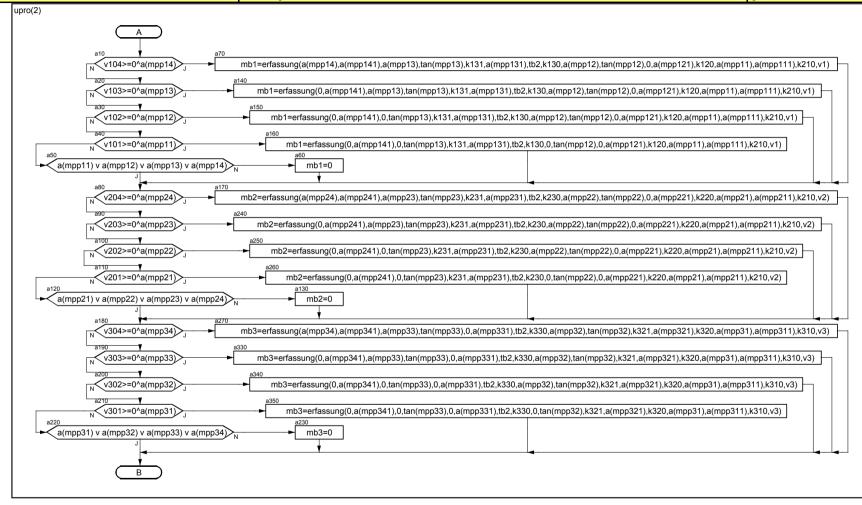
 VLB-Datei: LSA-C04
 Ablaufdiagramm
 gedruckt am: 16.08.2019







Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

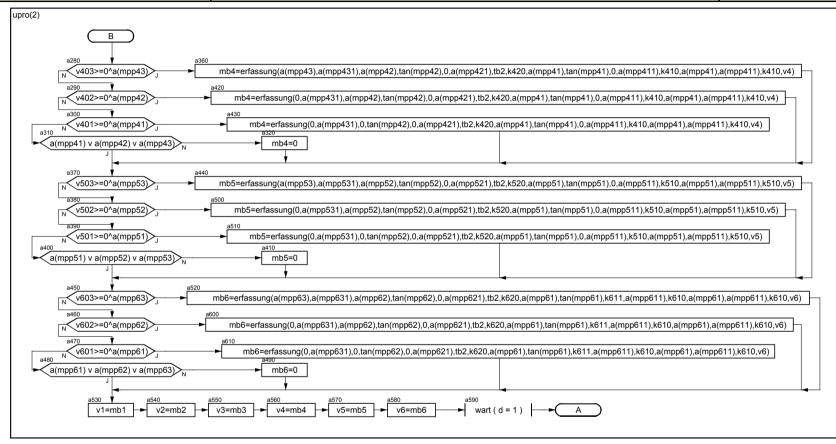


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 54 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019

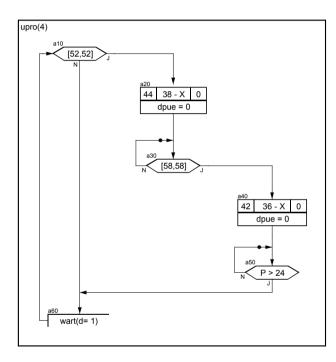


Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 55 / 131



ı	Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1		
	VLB-Datei: LSA-C04	Ablaufdiagramm	gedruckt am: 16.08.2019		



Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation

Seite 56 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Basisdatenliste	gedruckt am: 16.08.2019

		(Plannummer)
Erstellungsdatum	02.08.2016	
Ersteller	j	
Knotennummer	3040	
Gebiet		
Gruppe		
Nummer in der Gruppe	0	
Welle		
Nummer in der Welle	0	
Steuergeräte-Typ		
Steuergeräte-Hersteller		
Übergeordnete Steuerungseinrichtung		
Inbetriebnahme am		
letzter Umbau am		
Zwischenzeiten-Matrix vorhanden	ja, mit Berechnung	1
bearbeitet von	VMG1	
bearbeitet am	21.09.2016	
Lageplandatum		1
Signalgruppen	38	1
Sonderbefehle	0	
Phasen	23	1
Phasenübergänge	36	1
Signalprogramme (inkl. Varianten)	13	
Einschaltprogramm	22s	1
Ausschaltprogramm	22s	1
T-Zeiten	vorhanden	



Seite 57 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Basisdatenliste	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppen - Anzahl: 38 - in Klammern: laufende Nummer

FV A	(1)	FV B	(2)	FV BL	(3)	FV C	(4)	FV D	(5)	FV DL	(6)
DN A	(7)	DN C	(8)	FG A	(9)	FG A"	(10)	FG B	(11)	FG B"	(12)
FG C	(13)	FG C"	(14)	FG D	(15)	FG D"	(16)	RA gelb	(17)	RA rot	(18)
RD A	(19)	RD B	(20)	RD C	(21)	RD D	(22)	FBT A	(23)	FBA A	(24)
FBT A"	(25)	FBA A"	(26)	FBT B	(27)	FBA B	(28)	FBT B"	(29)	FBA B"	(30)
FBT C	(31)	FBA C	(32)	FBT C"	(33)	FBA C"	(34)	FBT D	(35)	FBA D	(36)
FBT D"	(37)	FBA D"	(38)								

Signalprogramme: 11 Varianten: 2

	Name	Umlauf	geplant	I. Änderung	Inbetriebn.	Var./An	forderungsfälle	Plan Nr.
1	P 1	70s		04.08.2017		2: P 1	70s	1
2	P 2	90s		04.08.2017		1: P 2	90s	1
3	P 3	90s		04.08.2017				1
4	P 4	90s		04.08.2017				1
5	P 5	120s		04.08.2017				1
6	P 6	120s		04.08.2017				1
8	P 8	90s		04.08.2017				1
9	P 9	10s	05.11.96	21.09.2016				1
99	P99	90s		01.07.2009				1
23	P23	90s		04.08.2017				1
24	sp: 24	90s		04.08.2017				1

Phasen - Anzahl: 23 - Plan Nr. /

Nr	Name												
1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7
8	8	9	15	10	16	11	17	12	18	13	19	14	25
15	26	16	27	17	28	18	Х	19	FW	20	35	21	36
22	37	23	38										

Phasenübergänge - Anzahl: 36 - Plan Nr. /

	von	nach	Kommentar
1	1	2	
2	2	3	
3	2	4	
4	2	5	
5	3	5	
6	4	5	
7	5	6	
8	6	7	
9	7	8	
10	8	1	
14	2	15	
15	3	15	
16	4	15	
17	15	16	
18	16	17	
19	17	18	

Amt für Verkehrsmanagement u	und Geoinformation



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Basisdatenliste	gedruckt am: 16.08.2019

Phasenübergänge - Anzahl: 36 - Plan Nr. /

	von	nach	Kommentar
20	18	19	
21	19	1	
24	3	25	
25	25	26	
26	26	27	
27	27	28	
28	28	1	
30	1	6	
31	5	1	
35	х	35	
36	Х	36	
37	х	37	
38	х	38	
50	х	FW	
51	FW	1	
52	FW	5	
53	х	FW	
54	х	FW	
42	36	Х	
44	38	Х	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul		Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FV A	FV	1	1	1	frei	nein	50	10	1	0	ja	fallweis	e nein	nein	nein	0
Zustand Sy. Dauer Graph.						Übe	rgang	g Sy.	Dauer	Grapl	h. vo	n nach	Zyklus	3		
g1	-	Var.	F	Rot		u1		+	1	Rot-G	elb g	1 f1	g1			
f1	=	Var.	0	Grün		u2		*	3	Gelb	f1	g1	f1			
a1		Var.	4	Aus												
a2	Χ	Var.	(Selb bl	inkend	d										

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzu	Tmin	Tmi	n Tmin	ZWZ	Rad		fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	spe	rr aus	Bind			Ber			Zu
FV B	FV	2	2	1	neben	nein	50	5	1	0	ja	fallwe	eise	nein	nein	nein	0
Zustand Sy. Dauer Graph.					Überg	ang S	Sy. Da	uer	Graph.	von	nach	Zyl	klus				
g1	-	Var.	F	Rot		u1	-	+ 1		Rot-Gel	lb g1	f1	g1				
f1	=	Var.	(Grün		u2	,	3		Gelb	f1	g1	f1				
a1	Х	Var.		Gelb bl	inkend	u3	,	3		Gelb	a1	g1					
a2		Var.	1	Aus													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR		Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr			Gelb		frei	sper	aus	Bind		Ber			Zu
FV BL	FV	3	3	1	nebe	nr	nein	50	5	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustano	l Sy	Daue	r Gı	raph.		Ü	berga	ng S	y. Dau	ier G	raph.	von	nach	Zyklu	s		
g1	-	Var.	R	ot		u′	1	+	1	R	ot-Gelb	g1	f1	g1			
f1	=	Var.	Gı	rün		u2	2	*	3	G	elb	f1	g1	f1			
a 1	Y	\/ar	ام	alh hlir	nkand	115	2	*	3	٦	alh	21	₀₁				

a2

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FV C	FV	4	4	1	frei	nein	50	10	1	0	ja	fallweis	nein	nein	nein	0
Zustan	d Sy	y. Dau	er (Graph.		Übe	rgang	Sy.	Dauer	Graph	n. vo	n nach	Zyklus	3		
g1	-	Var.	F	Rot		u1		+	1	Rot-G	elb g1	f1	g1			
f1	=	Var.	(3rün		u2		*	3	Gelb	f1	g1	f1			
a1		Var.	1	us												
a2	Х	Var.	(Gelb bl	inkend											

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzı	ıl Tı	min	Tm	nin	Tmin	ZWZ	Rad		fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		fr	ei	spe	err	aus	Bind			Ber			Zu
FV D	FV	5	5	1	neben	nein	50	5	5	1		0	ja	fallwe	eise	nein	nein	nein	0
Zustan	d Sy	/. Daue	er C	Graph.		Überg	ang	Sy.	Da	uer	G	raph.	von	nach	Zył	dus			
g1	-	Var.	F	Rot		u1		+	1		R	ot-Gel	b g1	f1	g1				
f1	=	Var.		Grün		u2		*	3		G	elb	f1	g1	f1				
a1	Х	Var.	(Gelb bl	inkend	u3		*	3		G	elb	a1	g1					
a2		Var.	1	Aus															

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 60 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright @ 1995-2019 GEVAS software GmbH	<u></u>



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR		Alles	Vz	ul Tm	in ·	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr			Gelb		frei		sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FV DL	FV	6	6	1	nebe	nr	nein	50	5		1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gr	aph.		Üb	ergar	ng S	Sy. Da	aue	r Gra	aph.	von I	nach .	Zyklus	3		
g1	-	Var.	Ro			u1		4	- 1		Rot	t-Gelb	g1 1	1	g1			
f1	=	Var.	Gr	ün		u2		*	3		Gel	lb	f1 (g1	f1			
a1	Χ	Var.	Ge	Gelb blinkend u3			*	3		Gel	lb	a1 (g1					
a2		Var.	Au															

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzu	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	speri	aus	Bind		Ber			Zu
DN A	DN	7	7	1	neben	r nein	50	5	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	1
Zustan	rustand Sy. Dauer Graph.					Überga	ang S	Sy. Da	uer G	raph.	von na	ach Z	'yklus			
g1		Var.	Α	us								g	1			
f1	=	Var.	G	Grün								f	1			
a1		Var.	Α	us												
a2	Χ	Var.	G	elb bl	inkend											

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzu	Tmin	Tmin	Tmir	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
DN C	DN	8	8	1	neben	r nein	50	5	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	1
Zustan	ustand Sy. Dauer Graph.					Überga	ang S	Sy. Da	uer G	raph.	von n	ach Z	zyklus			
g1		Var.	A	us								g	11			
f1	=	Var.	G	Grün								f	1			
a1		Var.	Α	us												
a2	Х	Var.	G	elb bl	inkend											

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzu	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	speri	aus	Bind		Ber			Zu
FG A	FG	9	9	1	neben	nein	0	6	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustan	Zustand Sy. Dauer Graph.					Überga	ang S	Sy. Da	uer G	raph.	von na	ach Z	'yklus			
g1	-	Var.	R	lot								g	1			
f1	=	Var.	G	Grün								f	1			
a1		Var.	Α	us												
a2	Х	Var.	G	elb bli	inkend											

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR		Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rac	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr			Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FG A"	FG	10	10	1	nebe	enr	nein	0	6	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	l Sy	Daue	r Gr	aph.		ÜŁ	oerga	ng Sy	. Dau	er Gra	aph. v	on na	ch Z	yklus			
g1	-	Var.	Ro	ot									g	1			
f1	=	Var.	Gr	ün									f	1			
a1		Var.	Αι	IS													
a2	Х	Var.	Ge	elb blin	kend												

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 61 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright @ 1995-2019 GEVAS software GmbH	<u></u>



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmiı	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FG B	FG	11	11	1	neber	nein	0	5	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustan	Zustand Sy. Dauer Graph.						ng S	y. Daı	ıer Gı	aph.	von na	ach Z	yklus			
g1	-	Var.	R	ot								g	1			
f1	=	Var.	G	rün								f1				
a1		Var.	Α	us												
a2	Х	Var.	G	elb bli	nkend											

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR		Alles	Vzu	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr			Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FG B"	FG	12	12	1	nebe	enr	nein	0	5	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustano	l Sy.	Dauei	Gr	aph.		Üŀ	oergar	ng Sy	/. Dau	er Gra	ph. v	on na	ch Zy	klus			
g1	-	Var.	Ro	ot									g1				
f1	=	Var.	Gr	ün									f1				
a1		Var.	Au	IS													
a2	Х	Var.	Ge	elb blin	kend												

		SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
		Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FG	С	FG	13	13	1	neber	nr nein	0	6	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zus	tan	d Sy	. Daue	er G	raph.		Überga	ng S	y. Dau	ier Gr	aph. v	on na	ch Z	yklus			
g1		-	Var.	R	ot								g.	1			
f1		=	Var.	G	rün								f1				
a1			Var.	Aı	us												
a2		Х	Var.	G	elb blir	nkend											

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR		Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmir	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr			Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FG C"	FG	14	14	1	nebe	enr	nein	0	5	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	d Sy.	Daue	Gr	aph.		Üŀ	bergar	ng Sy	. Dau	er Gra	ph. v	on na	ch Zy	klus			
g1	-	Var.	Ro	t									g1				
f1	=	Var.	Gr	ün									f1				
a1		Var.	Au	S													
a2	Х	Var.	Ge	elb blin	kend												

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Al	les	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		G	elb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FG D	FG	15	15	1	nebe	nr ne	ein	0	5	1	0	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustan	d Sy	. Daue	er G	raph.		Übe	rgar	ng Sy	/. Dau	er Gr	aph.	on na	ch Zy	/klus			
g1	-	Var.	R	ot									gʻ	1			
f1	=	Var.	G	rün									f1				
a1		Var.	Aı	us													
a2	Х	Var.	G	elb blir	nkend												

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 62 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR		Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmi	n Z	WZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr			Gelb		frei	sperr	aus	В	Bind		Ber			Zu
FG D"	FG	16	16	1	nebe	enr	nein	0	5	1	0	ja	a	nie	nein	nein	nein	0
Zustano	l Sy.	Dauer	Gra	aph.		Üŀ	bergan	ıg Sy	. Daue	er Gra	ph.	von	nac	h Zyl	klus			
g1	-	Var.	Ro	t										g1				
f1	=	Var.	Gri	ün										f1				
a1		Var.	Au	s														
a2	Х	Var.	Ge	lb blin	kend													

	SG-	Kana	lfd	Teil	HF	2	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr			Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
RA gelb	RA	17	17	1	ne	benr	nein	50	0	1	0	ja	immer	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Grap	h.		Übe	ergang	Sy.	Dauer	Grapl	h. von	nach	Zyklus	8			
g1		Var.	Aus										g1				
f1	= '	Var.	Grün	1									f1				
a1		Var.	Aus														
a2	Χ	Var.	Gelb	blinke	end												

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Α	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmi	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		G	Selb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
RA rot	RA	18	18	1	nebe	nr n	ein	50	0	1	0	ja	immer	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gr	aph.		Über	rgan	g Sy	. Dau	er Gra	ph. v	on nac	ch Zyklı	us			
g1		Var.	Au	s									g1				
f1	=	Var.	Gr	ün									f1				
a1		Var.	Au	S													
a2	Х	Var.	Ge	elb blin	kend												

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Z Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNı		Gelb		frei	sperr	aus	Bino	i	Ber			Zu
RD A	RD	19	19	1	nebenr	nein	0	5	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustan	d Sy	. Daue	er G	raph.	Übergan	ıg Sy.	Daue	er Gra	ph.	von r	nach	Zyklus				
g1	-	Var.	R	ot	u1	*	2	Ge	lb	f1 g	1	g1				
f1	=	Var.	G	rün	u2	+	1	Rot	-Gelb	g1 f	1	f1				
a1		Var.	Aı	us												

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
RD B	RD	20	20	1	nebe	nr nein	0	5	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustan	d Sy	. Daue	er G	raph.		Überga	ng S	y. Dau	ier Gr	aph.	von	nach	Zyklu	s		
g1	-	Var.	R	ot		u1	*	2	Ge	elb	f1	g1	g1			
f1	=	Var.	G	rün		u2	+	1	Ro	t-Gelb	g1	f1	f1			
a1	Х	Var.	G	elb blir	nkend	u3	*	2	Ge	elb	a1	g1				
a2		Var.	Aı	JS												

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 63 / 131
CROSSIC Version 6.1	Copyright © 1005 2010 CEVAS coffuero CmbH	- III



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNı		Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
RD C	RD	21	21	1	nebenr	nein	0	5	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustan	Zustand Sy. Daue		r G	raph.	Übergar	ng Sy.	Daue	er Gra	ıph.	von r	nach	Zyklus				
g1	-	Var.	R	ot	u1	*	2	Ge	b	f1 g	11	g1				
f1	=	Var.	G	rün	u2	+	1	Rot	-Gelb	g1 f	1	f1				
a1		Var.	Aı	us												

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR		Alles	Vzul	Tmin	Tm	in Tn	nin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr			Gelb		frei	spe	rr au	s	Bind		Ber			Zu
RD D	RD	22	22	1	nebe	nr	nein	0	5	5	1		ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustan	d Sy	. Daue	er G	Graph.			berga	ng S	y. Dau	ier C	Graph	١.	von	nach	Zyklu	s		
g1	-	Var.	R	ot		u	1	*	2	(Selb		f1	g1	g1			
f1	=	Var.	G	rün		u:	2	+	1	F	Rot-G	elb	g1	f1	f1			
a1	Х	Var.	G	elb blir	nkend	u:	3	*	2	(Selb		a1	g1				
a2		Var.	A	us														

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tm	ir ZV	VZ Ra	ıd fd	yn E	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	speri	aus	Bir	nd	Ве	er			Zu
FBT A	FB	23	23	1	nebenr	nein	0	12	5	1	ja	nie	e ne	ein r	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gr	aph.	Überga	ng Sy	. Da	uer Gr	aph.	von	nach	Zyklu	s				
g1	-	Var.	Ge	sperrt								g1					
f1	=	Var.	Gr	ün								f1					
a1		Var.	Au	s													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tm	in Z\	ΝZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sper	aus	Bi	nd		Ber			Zu
FBA A	FB	24	24	1	nebenr	nein	0	12	5	1	ja		nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	aph.	Überga	ng Sy	. Daı	uer Gr	aph.	von	nach	Zyl	klus				
g1	-	Var.	Ge	sperrt								g1					
f1	=	Var.	Gri	ùn								f1					
a1		Var.	Au	s													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmiı	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	speri	aus	Bind		Ber			Zu
FBT A"	FB	25	25	1	nebenr	nein	0	11	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	ph.	Übergar	ıg Sy.	Dau	er Gra	ph. v	on na	ach Zy	klus				
g1	-	Var.	Ges	sperrt							g1					
f1	=	Var.	Grü	n							f1					
a1		Var.	Aus													

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 64 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNı		Gelb		frei	speri	aus	Bind		Ber			Zu
FBA A"	FB	26	26	1	nebenr	nein	0	11	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	ph.	Übergar	ıg Sy.	Dau	er Gra	ıph. v	on na	ıch Zyl	klus				
g1	-	Var.	Ges	perrt							g1					
f1	=	Var.	Grü	n							f1					
a1		Var.	Aus													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tm	nir Z\	ΝZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sper	r au:	s Bi	nd		Ber			Zu
FBT B	FB	27	27	1	nebenr	nein	0	10	5	1	ja		nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gr	aph.	Überga	ng Sy	. Da	uer Gr	aph.	von	nach	Zy	/klus				
g1	-	Var.	Ge	sperrt								g1					
f1	=	Var.	Gr	ün								f1					
a1		Var.	Au	s													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tn	nin 2	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sper	r au	s	Bind		Ber			Zu
FBA B	FB	28	28	1	nebenr	nein	0	10	5	1	j	а	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	aph.	Überga	ng Sy	. Daı	uer Gr	aph.	von	nac	h Zy	klus				
g1	-	Var.	Ge	sperrt								g1					
f1	=	Var.	Gri	ùn								f1					
a1		Var.	Au	s													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tr	nin	ZWZ	Rad	fdyr	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sper	rau	ıs	Bind		Ber			Zu
FBT B"	FB	29	29	1	nebenr	nein	0	8	5	1		ja	nie	neir	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	ph.	Übergar	ıg Sy.	Dau	er Gra	aph.	/on	nac	h Zyl	klus				
g1	-	Var.	Ges	sperrt								g1					
f1	=	Var.	Grü	n								f1					
a1		Var.	Aus	;													

	Тур	Nr.	Nr	KnNı		Gelb		frei	spei	r a	us	Bind		Ber			Zu
FBA B"	FB	30	30	1	nebenr	nein	0	8	5	1		ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	ph.	Übergar	ıg Sy.	Dau	er Gra	ph.	/on	nac	h Zyl	klus				
g1	-	Var.	Ges	perrt								g1					
f1	=	Var.	Grü	n								f1					
a1		Var.	Aus														

Alles Vzul Tmin Tmin Tmin ZWZ Rad fdyn EaS RaS Si

SG- Kanal Ifd Teil HR

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 65 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

		Kanal		Teil KnNr	HR	Alles	Vzul	Tmin					Rad	fdyn Ber	EaS	RaS	Si Zu
	Тур	Nr.	INI	KIIINI		Geib		irei	spen	aus	DII	ıu		Dei			Zu
FBT C	FB	31	31	1	nebenr	nein	0	11	5	1	ja	n	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	aph.	Überga	ng Sy	Dau	uer Gr	aph.	on r	nach	Zykl	lus				
g1	-	Var.	Ge	sperrt								g1					
f1	=	Var.	Gri	ùn								f1					
a1		Var.	Aus	s													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tm	nin Z	WZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sper	r au	s E	ind		Ber			Zu
FBA C	FB	32	32	1	nebenr	nein	0	11	5	1	ja	ı	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	aph.	Überga	ng Sy	. Dau	uer Gr	aph.	von	nacl	Zy	klus				
g1	-	Var.	Ge	sperrt								g1					
f1	=	Var.	Grü	ìn								f1					
a1		Var.	Aus	s													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tmir	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sper	aus	Bind		Ber			Zu
FBT C"	FB	33	33	1	nebenr	nein	0	8	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	ph.	Übergar	ng Sy.	Dau	er Gra	ıph. ν	on na	ich Zyl	klus				
g1	-	Var.	Ges	perrt							g1					
f1	=	Var.	Grü	n							f1					
a1		Var.	Aus													

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tmi	n Z	:WZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNı		Gelb		frei	sper	aus	В	ind		Ber			Zu
FBA C"	FB	34	34	1	nebenr	nein	0	8	5	1	ja	a	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	ph.	Übergan	g Sy.	Dau	er Gra	iph. v	on n	ach	Zył	lus				
g1	-	Var.	Ges	perrt								g1					
f1	=	Var.	Grü	n								f1					
a1		Var.	Aus														

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tn	nin Z	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sper	au	s E	Bind		Ber			Zu
FBT D	FB	35	35	1	nebenr	nein	0	10	5	1	j	а	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	aph.	Überga	ng Sy	Dau	uer Gr	aph.	von	nac	h Zy	klus				
g1	-	Var.	Ge	sperrt								g1					
f1	=	Var.	Gri	in								f1					
a1		Var.	Aus	s													

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 66 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmir	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	spen	aus	Bind		Ber			Zu
FBA D	FB	36	36	1	nebenr	nein	0	10	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Zustand Sy. Dauer Graph.				Überga	ng Sy	Da	ıer Gr	aph.	on n	ach Zy	klus				
g1	-	Var.	Ge	sperrt							g1					
f1	=	Var.	Gri	ùn							f1					
a1		Var.	Aus	s												

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmi	n Tn	nin	zwz	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNı		Gelb		frei	spei	r au	ıs	Bind		Ber			Zu
FBT D"	FB	37	37	1	nebenr	nein	0	8	5	1		ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	ph.	Übergar	ıg Sy.	Dau	er Gra	ph.	/on	nac	h Zyk	dus				
g1	-	Var.	Ges	perrt								g1					
f1	=	Var.	Grü	n								f1					
a1		Var.	Aus														

	SG-	Kanal	lfd	Teil	HR	Alles	Vzul	Tmin	Tmin	Tmin	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	Nr	KnNr		Gelb		frei	sperr	aus	Bind		Ber			Zu
FBA D"	FB	38	38	1	nebenr	nein	0	8	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
Zustand	Sy.	Dauer	Gra	ph.	Übergan	g Sy.	Dau	er Gra	ıph. v	on na	ch Zyl	klus				
g1	-	Var.	Ges	perrt							g1					
f1	=	Var.	Grü	n							f1					
a1		Var.	Aus													

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 67 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG	Abschalt-	Kammern	Schaltmuster	Ausg	Tel-	Rangier-
	anz	vektor			1/2	SG	vektor
FV A	3	11 31	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10, a2: 2 e0-5a5-10	99	0	
				u1: 1 e0-10, 2 e0-10, u2: 2 e0-10	99		
FV B	2	11 21	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10, a1: 2 e0-5a5-10	99	0	
				u1: 1 e0-10, 2 e0-10, u2: 2 e0-10, u3: 2 e0-1	099		
FV BL	2	11 21	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10, a1: 2 e0-5a5-10	99	0	
				u1: 1 e0-10, 2 e0-10, u2: 2 e0-10, u3: 2 e0-1	099		
FV C	3	11 31	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10, a2: 2 e0-5a5-10	99	0	
				u1: 1 e0-10, 2 e0-10, u2: 2 e0-10	99		
FV D	2	11 21	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10, a1: 2 e0-5a5-10	99	0	
				u1: 1 e0-10, 2 e0-10, u2: 2 e0-10, u3: 2 e0-1	099		
FV DL	2	11 21	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10, a1: 2 e0-5a5-10	99	0	
				u1: 1 e0-10, 2 e0-10, u2: 2 e0-10, u3: 2 e0-1	099		
DN A	1		gr	f1: 1 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
					99		
DN C	1		gr	f1: 1 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
					99		
FG A	2	21	ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
					99		
FG A"	2	11 21	ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
					99		
FG B	2	21	ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
					99		
FG B"	2	11 21	ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
		i i			99		
FG C	2	21	ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
			1,3		99		
FG C"	2	11 21	ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
		<u>'</u>	1,3		99		
FG D	2	21	ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
			1,3		99		
FG D"	2	11 21	ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
		'	1,3		99		
RA gelb	1		gr	f1: 1 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
· · · g···			9.		99		
RA rot	1		gr	f1: 1 e0-10, a2: 1 e0-5a5-10	99	0	
	<u> </u>		J		99	-	
RD A	1	11 21	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10	99	0	
		' '	, 5-, 9	u1: 2 e0-10, u2: 1 e0-10, 2 e0-10	99		
RD B	1	11 21	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10, a1: 2 e0-5a5-10	99	0	
	<u> </u>		-, 50, 91	u1: 2 e0-10, u2: 1 e0-10, 2 e0-10, u3: 2 e0-1		-	
RD C	1	11 21	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10	99	0	
		,	. o, go, gi	u1: 2 e0-10, u2: 1 e0-10, 2 e0-10	99		
		l		u 1. 2 00-10, u2. 1 00-10, 2 00-10	55		1

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 68 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG	Abschalt-	Kammern	Schaltmuster	Ausg	Tel-	Rangier-
	anz	vektor			1/2	SG	vektor
RD D	1	11 21	ro, ge, gr	g1: 1 e0-10, f1: 3 e0-10, a1: 2 e0-5a5-10	99	0	
				u1: 2 e0-10, u2: 1 e0-10, 2 e0-10, u3: 2 e0-1	œ9		
FBT A	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
	Ш				99		
FBA A	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
	Ш				99		
FBT A"	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
	Щ				99		
FBA A"	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
	Щ				99		
FBT B	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
	Ш				99		
FBA B	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
	Н				99		
FBT B"	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
	Н				99		
FBA B"	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
					99	_	
FBT C	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
EDA O					99	_	
FBA C	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
FBT C"	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
ТЫС			10, gi	g1. 1 60-10, 11. 2 60-10	99		
FBA C"	2		ro, gr	q1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
1 5/10			10, gi	g1. 1 00 10, 11. 2 00 10	99		
FBT D	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
			'3		99		
FBA D	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
					99		
FBT D"	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
					99		
FBA D"	2		ro, gr	g1: 1 e0-10, f1: 2 e0-10	99	0	
					99		

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 69 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	SG-	Kanal	Teil	HR	Vzul	Rot-	Gelb	Tmin	Tmin	SG	ZWZ	Rad	fdyn	EaS	RaS	Si
	Тур	Nr.	KnNr			Gelb		frei	sperr	anz	Bind		Ber			Zu
FVA	FV	1	1	frei	50	1	3	10	1	3	ja	fallweise	nein	nein	nein	0
FV B	FV	2	1	nebenr	50	1	3	5	1	2	ja	fallweise	nein	nein	nein	0
FV BL	FV	3	1	nebenr	50	1	3	5	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FV C	FV	4	1	frei	50	1	3	10	1	3	ja	fallweise	nein	nein	nein	0
FV D	FV	5	1	nebenr	50	1	3	5	1	2	ja	fallweise	nein	nein	nein	0
FV DL	FV	6	1	nebenr	50	1	3	5	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
DN A	DN	7	1	nebenr	50	0	0	5	1	1	ja	nie	nein	nein	nein	1
DN C	DN	8	1	nebenr	50	0	0	5	1	1	ja	nie	nein	nein	nein	1
FG A	FG	9	1	nebenr	0	0	0	6	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FG A"	FG	10	1	nebenr	0	0	0	6	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FG B	FG	11	1	nebenr	0	0	0	5	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FG B"	FG	12	1	nebenr	0	0	0	5	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FG C	FG	13	1	nebenr	0	0	0	6	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FG C"	FG	14	1	nebenr	0	0	0	5	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FG D	FG	15	1	nebenr	0	0	0	5	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FG D"	FG	16	1	nebenr	0	0	0	5	1	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
RA gelb	RA	17	1	nebenr	50	0	0	0	1	1	ja	immer	nein	nein	nein	0
RA rot	RA	18	1	nebenr	50	0	0	0	1	1	ja	immer	nein	nein	nein	0
RD A	RD	19	1	nebenr	0	1	2	5	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
RD B	RD	20	1	nebenr	0	1	2	5	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
RD C	RD	21	1	nebenr	0	1	2	5	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
RD D	RD	22	1	nebenr	0	1	2	5	5	1	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBT A	FB	23	1	nebenr	0	0	0	12	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBA A	FB	24	1	nebenr	0	0	0	12	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBT A"	FB	25	1	nebenr	0	0	0	11	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBA A"	FB	26	1	nebenr	0	0	0	11	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBT B	FB	27	1	nebenr	0	0	0	10	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBA B	FB	28	1	nebenr	0	0	0	10	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBT B"	FB	29	1	nebenr	0	0	0	8	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBA B"	FB	30	1	nebenr	0	0	0	8	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBT C	FB	31	1	nebenr	0	0	0	11	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBA C	FB	32	1	nebenr	0	0	0	11	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBT C"	FB	33	1	nebenr	0	0	0	8	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBA C"	FB	34	1	nebenr	0	0	0	8	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBT D	FB	35	1	nebenr	0	0	0	10	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBA D	FB	36	1	nebenr	0	0	0	10	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBT D"	FB	37	1	nebenr	0	0	0	8	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0
FBA D"	FB	38	1	nebenr	0	0	0	8	5	2	ja	nie	nein	nein	nein	0

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 70 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	EL .



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalgruppendaten (Mit Direktversorgung)	gedruckt am: 16.08.2019

	Signalgruppentypen			
FV	Fahrverkehr	RA Rechtsabbieger	LA	Linksabbieger
DN	Diagonalgrünpfeil	DB Blinker zu DN		
RD	Radfahrer	FG Fußgänger	FB	Blindensensor
BU	Linienbusse	BP Permissivsignal	ВА	Abfertigungssignal
ST	Straßenbahnen	SP Permissivsignal	SA	Abfertigungssignal
BL	Blinker/Doppelblinker			
so	Sondersignal	SQ Sondersignal (Quttierung)		
GS	Geschwindigkeitssigna	GD Zweites Geschwindigkeitssignal zu GS	}	

	Abkürzungen
SG-Typ	Signalgruppentyp laut obiger Tabelle
Teil KnNr	Teilknotennummer der Signalgruppe
HR	Hauptrichtung, frei = HR frei, gesp. = HR gesperrt, nebenr = Nebenrichtung
Alles Gelb	Signalgruppen blinken bei Anlage-Aus (Sonder)
Vzul	Zulässige Geschwindigkeit (km/h)
Tmin frei	Mindestfreigabezeit (s)
Tmin sperr	Mindestgesperrtzeit (s)
Tmin aus	Mindestauszeit (s)

	Parameter zur Zwischenzeiten-Berechnung
ZWZ Bind	Zwischenzeitenbindung
Rad	Radfahrerberücksichtigung (FV-DN-RA-LA),
	fallweise = Radfahrer können mit Fahrverkehr gemeinsam gesteuert werden
fdyn Ber	ZWZ-Berechnung nach fahrdynamischem Ansatz
EaS	Einfahren aus dem Stand (nur BU/ST), d = fahrdyn. Berechnung
RaS	Räumen aus dem Stand (nur BU/ST), d = fahrdyn. Berechnung, p = Parallelrechnung
SiZu	Sicherheitszuschlag in Sekunden für DN-Signal

	Direktversorgung
Sy.	Symbolisches Bild für Export
SG anz.	Anzahl der Signalgeber
Ausg	Ausgangsnummern der Signalgruppe
Tel-SG	Telegrammnummer der Signalgruppe

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 71 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright @ 1995-2019 GEVAS software GmbH	(B)



Kurzbezeichnung: LSA-C04Goethestraße/Schillerstrgedruckt von: VMG1Plannummer: /Zwischenzeiten-Matrixgedruckt am: 16.08.2019

	FV	FV	FV	FV	FV	FV	DN	DN	FG	RA	RA	RD	RD							
	А	В	BL	С	D	DL	Α	С	Α	A"	В	В"	С	C"	D	D"	ge	ro	А	В
																	lb	t		
FV A		4	5		6	5		6	4	8										4
FV B	6			5		4					5	8							7	
FV BL	6			6	7					9	4									
FV C		6	5		4	5	6						5	8						6
FV D	5		4	7											5	8			4	
FV DL	6	8		6										10	4				4	8
DN A				8												10				
DN C	8											10							8	
FG A	12																		12	
FG A"	7		7																5	
FG B		10	10																	10
FG B"		4						8												1
FG C				11																
FG C"				5		5														
FG D					10	10														
FG D"	Н				4		8													
RA gelb																				
RA rot	Т																			
RD A		3			8	6		6	2	11										3
RD B	9			3		3					2	12							10	
RD C		8	6		3		5						2	10						9
RD D	4		4	10											2	12			3	
FBT A	12																\vdash		12	

Plannummer: /		ZWZ-ID: 18
Erstellt von: L		Erstellt am: 25.06.96
Geändert von: VMG1		Geändert am: 21.09.2016
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 72 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04Goethestraße/Schillerstrgedruckt von: VMG1Plannummer: /Zwischenzeiten-Matrixgedruckt am: 16.08.2019

	RD	RD	FB															
	С	D	Т	Α	Т	Α	Т	Α	Т	Α	Т	А	Т	Α	Т	Α	Т	А
			Α	Α	Α"	Α"	В	В	В"	В"	С	С	C"	C"	D	D	D"	D"
FV A		6	5	5	8	8												
FV B	4						5	5	8	8								
FV BL	4	7			9	9	4	4										
FV C		4									5	5	8	8				
FV D	7														5	5	8	8
FV DL													10	10	4	4		
DN A	9																10	10
DN C									10	10								
FG A																		
FG A"																		
FG B																		
FG B"																		
FG C	11																	
FG C"	3																	
FG D		10																
FG D"		2																
RA gelb																		
RA rot																		
RD A		9	2	2	11	11												
RD B	3						2	2	12	12								
RD C		3									2	2	10	10				
RD D	10														2	2	12	12
FBT A																		

Plannummer: /		ZWZ-ID: 18
Erstellt von: L		Erstellt am: 25.06.96
Geändert von: VMG1		Geändert am: 21.09.2016
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 73 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	—



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Zwischenzeiten-Matrix	gedruckt am: 16.08.2019

	FV	FV	FV	FV	FV	FV	DN	DN	FG	RA	RA	RD	RD							
	Α	В	BL	С	D	DL	Α	С	Α	A"	В	В"	С	C"	D	D"	ge	ro	А	В
																	lb	t		
FBA A	12																		12	
FBT A"	7		7																5	
FBA A"	7		7																5	
FBT B		10	10																	10
FBA B		10	10																	10
FBT B"		4						8												1
FBA B"		4						8												1
FBT C				11																
FBA C				11																
FBT C"				5		5														
FBA C"				5		5														
FBT D					10	10														
FBA D					10	10														
FBT D"					4		8													
FBA D"					4		8													

Plannummer: /		ZWZ-ID: 18
Erstellt von: L		Erstellt am: 25.06.96
Geändert von: VMG1		Geändert am: 21.09.2016
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 74 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Zwischenzeiten-Matrix	gedruckt am: 16.08.2019

	RD	RD	FB															
	С	D	Т	Α	Т	Α	Т	Α	Т	Α	Т	Α	Т	А	Т	Α	Т	Α
			Α	Α	A"	A"	В	В	В"	В"	С	С	C"	C"	D	D	D"	D"
FBA A																		
FBT A"																		
FBA A"																		
FBT B																		
FBA B																		
FBT B"																		
FBA B"																		
FBT C	11																	
FBA C	11																	
FBT C"	3																	
FBA C"	3																	
FBT D		10																
FBA D		10																
FBT D"		2																
FBA D"		2																

	Diagonale
	Zwischenzeit nicht möglich
	Zwischenzeit ist möglich
xx	Zwischenzeit ist versorgt
xx	Zwischenzeit mit Schutz
	Symmetriefehler
хх	Bedingt verträglich

Plannummer: /		ZWZ-ID: 18
Erstellt von: L		Erstellt am: 25.06.96
Geändert von: VMG1		Geändert am: 21.09.2016
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 75 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	#



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 1, Dauer = 2 s von Phase 1 nach Phase 2

Nr. 2, Dauer = 12 s von Phase 2 nach Phase 3

Signalgruppe	F1A	F1E	0	Signalgruppe	F1A	F1E	0 10
FV A				FV A		1	
FV B				FV B			
FV BL				FV BL			
FV C				FV C			
FV D				FV D			+ +
FV DL				FV DL			
DN A							
DN C				DN A DN C	7		
FG A							
FG A"				FG A			
FG B				FG A"			
FG B"		0	 	FG B		0	
FG C				FG B"			
FG C"				FG C			
FG D		0	<u> </u>	FG C"			
FG D"				FG D			
RA gelb				FG D"		0	7
RA rot				RA gelb			+ +
RD A		0	<u> </u>	RA rot			+ +
RD B				RD A		0	————
RD C				RD B			
RD D			+	RD C		5	<u> </u>
FBT A			<u> </u>	RD D			
FBA A			***	FBT A			
FBT A"				FBA A			
FBA A"				FBT A"			
FBT B				FBA A"			
				FBT B		0	
FBA B FBT B"		0	***	FBA B		0	
			 	FBT B"			
FBA B"		0		FBA B"			<u></u>
FBT C			-++ -	FBT C			
FBA C			***	FBA C			
FBT C"			<u>++-</u>	FBT C"			
FBA C"			======	FBA C"			
FBT D				FBT D			
- Geprüft gegen ZV			hrsmanagemen	t und Geoinformation		Seite 76 /	131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1	
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019	

Nr. 3, Dauer = 13 s von Phase 2 nach Phase 4

CROSSIG Version 6.1

Nr. 4, Dauer = 17 s von Phase 2 nach Phase 5

Signalgruppe	F1A	F1E	0 10	Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 17
FV A							
FV B				FV A		3	<u> </u>
FV BL				FV B	12		<u>4</u>
FV C		2		FV BL			<u></u>
FV D				FV C		3	
FV DL				FV D	12		<u> </u>
DN A	8			FV DL			
DN C				DN A			
FG A				DN C			
FG A"				FG A	11		
FG B		0		FG A"	11		
FG B"				FG B		1	₹*******
FG C				FG B"			
FG C"				FG C	11		•
FG D				FG C"	11		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
FG D"		0		FG D			
RA gelb			-	FG D"		1	‡······
RA rot				RA gelb			+
RD A		5		RA rot			+
RD B			 	RD A		0	
				RD B	11		••••••
RD C		2	<u> </u>	RD C		0	
				RD D	11		······
FBT A				FBT A			
FBA A				FBA A			
FBT A"				FBT A"			
FBA A"				FBA A"			
FBT B		0		FBT B		1	
FBA B		0		FBA B		1	<u> </u>
FBT B"				FBT B"			
FBA B"				FBA B"			
FBT C				FBT C			
FBA C				FBA C			
FBT C"				FBT C"			
FBA C"				FBA C"			
FBT D				FBT D			
- Geprüft gegen ZW	Z-ID: 18Amt	für Verke	hrsmanagement	und Geoinformation		Seite 77 /	131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 5, Dauer = 16 s von Phase 3 nach Phase 5

Nr. 6, Dauer = 16 s von Phase 4 nach Phase 5

Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 1	Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 16
FV A				FV A		0	40000000
FV B	8		₩	FV B	9		
FV BL				FV BL			1 1 1 1
FV C		0	<u> </u>	FV C			
FV D	8		······• <u>/</u>	FV D	9		
FV DL				FV DL			·] · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
DN A			-	DN A		0	
DN C		0		DN C			
FG A	8			FG A	5		
FG A"	5			FG A"	8		
FG B				FG B			
FG B"				FG B"			
FG C	5			FG C	8		
FG C"	8			FG C"	5		
FG D				FG D			'
FG D"				FG D"			
RA gelb				RA gelb			
RA rot				RA rot			
RD A				RD A			
RD B	8		······• <u>//</u>	RD B	4		
RD C				RD C			· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
RD D	4		···	RD D	8		
FBT A				FBT A			· • · · · • /
FBA A				<u>L</u>			
FBT A"				FBA A FBT A"			
FBA A"				FBI A FBA A"			
FBT B				FBT B			
FBA B				<u> </u>			
FBT B"				FBA B FBT B"			
FBA B"				<u>L</u> .			
FBT C				FBA B"			
FBA C				FBT C			
FBT C"				FBA C			
FBA C"				FBT C"			
FBT D				FBA C"			
	VZ ID. dOA met	film \ / = -1	<u> </u>	FBT D t und Geoinformation		Seite 78 /	4.24



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019
Nr 7 Dauer = 2 s		

Nr. 7, Dauer = 2 s von Phase 5 nach Phase 6

Nr. 8, Dauer = 9 s von Phase 6 nach Phase 7

Signalgruppe	F1A	F1E	0 Signalgruppe	F1A	F1E	0
FV A			FVA			
FV B			FV B		0	
FV BL			FV BL			
FV C			FV C			
FV D			FV D			
FV DL			FV DL	4		••••
DN A			DN A			""
DN C			DN C			$+$ \top
FG A		0	FG A			ł <u>T</u>
FG A"		0	FG A"			
FG B			FG B			
FG B"			FG B"			
FG C		0	FG C			
FG C"		0	FG C"			-
FG D			FG D			
FG D"			FG D"			
RA gelb			RA gelb			1
RA rot			RA rot			$+$ \top
RD A			RD A			
RD B		0	RD B			
RD C			RD C			
RD D		0	RD D			-
FBT A		0	FBT A			
FBA A		0	FBA A			
FBT A"		0	FBT A"			
FBA A"		0	FBA A"			
FBT B			FBT B			
FBA B			FBA B			
FBT B"			FBT B"			
FBA B"			FBA B"			
FBT C		0	FBT C			
FBA C		0	++-			
FBT C"		0	FBA C FBT C"			
FBA C"		0	FBA C"			
FBT D			FBA C			
Consuft sages 71	NZ ID: 194 mt	für \/orks	smanagement und Geoinformat	ion	Seite 79 /	/ 121



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 9, Dauer = 9 s von Phase 7 nach Phase 8

CROSSIG Version 6.1

Nr. 10, Dauer = 16 s von Phase 8 nach Phase 1

Signalgruppe	F1A	F1E	0 _ 	Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 10
FV A				FV A	6		
FV B				FV B			
FV BL	4			FV BL		0	
FV C				FV C	6		
FV D		0		FV D			
FV DL				FV DL		0	
DN A			<u> </u>	DN A			
DN C			 	DN C			
FG A				FG A			
FG A"				FG A"			
FG B				FG B	4		
FG B"				FG B"	4		
FG C				FG C			
FG C"				FG C"			
FG D				FG D	4		
FG D"				FG D"	4		*****
RA gelb							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
RA rot				RA gelb RA rot			
RD A							
RD B				RD A	4		· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
RD C				RD B			
RD D				RD C	4		• ••• •
FBT A				RD D			
FBA A				FBT A			
FBT A"				FBA A			
FBA A"				FBT A"			
FBT B				FBA A"			
FBA B				FBT B			
FBT B"				FBA B			
FBA B"			<u> </u>	FBT B"			
				FBA B"			
FBT C				FBT C			
FBA C				FBA C			
FBT C"				FBT C"			
FBA C"				FBA C"			
FBT D				FBT D			



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 14, Dauer = 14 s von Phase 2 nach Phase 15

Nr. 15, Dauer = 11 s von Phase 3 nach Phase 15

Signalgruppe	F1A	F1E	0 1014 Sig	gnalgruppe F1A	, F1E	0 10
FV A		0	FV	-		
FV B			FV			-
FV BL			l .l	DI		-
FV C		3	FV FV			-
FV D	9					<u> </u>
FV DL	9		l .l /	DL 5		
DN A			DN			
DN C						1 1
FG A			FG			1 1
FG A"	8		<u>_ </u>			-
FG B		2	👆 —	6 A"		
FG B"			FG	- DII		-
FG C	8					
FG C"			FG)	┤ '†'''┖ ┼
FG D				6 C"		-
FG D"		2	FG			-
RA gelb				5 D"		-
RA rot				gelb		<u> </u>
RD A				rot		
RD B						<u> </u>
RD C		3	RD			<u> </u>
RD D	8		T RL			<u> </u>
FBT A			RL		5	<u> </u>
FBA A			FB	T A		
FBT A"				A A		
FBA A"			 	T A"		<u> </u>
FBT B			l 	A A"		<u> </u>
		2	l <u> </u>	TB		<u> </u>
FBA B		2		A B		<u> </u>
FBT B"			<u> </u>	ТВ"		
FBA B"			FB	A B"		
FBT C			FB	TC		
FBA C			FB	A C		
FBT C"			FB	T C"		1
FBA C"			FB	A C"		1
FBT D			FB	TD		
			hrsmanagement und	Geoinformation	Seite 81	/ 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 16, Dauer = 14 s von Phase 4 nach Phase 15

Nr. 17, Dauer = 20 s von Phase 15 nach Phase 16

Signalgruppe	F1A	F1E	0 101 4 Sign	nalgruppe F1A	F1E	0 10 20
FV A		0	FV A	Δ		
FV B			FV E			
FV BL			FVE			1
FV C			FV			
FV D	9		FV [
FV DL	9		FV [0	+
DN A		0	DN			
DN C			DN			
FG A			FG /			
FG A"	8		FG /			
FG B			FG I			
FG B"			FG I			
FG C	8		FG (
FG C"			FG (+ -
FG D			FG I			
FG D"			FG I			-
RA gelb			RA			
RA rot			RAI	-		
RD A			RD			
RD B			RD			
RD C			RD			<u> </u>
RD D	8		RD			
FBT A			FBT			
FBA A			FBA			
FBT A"						
FBA A"			FBT			
FBT B						
FBA B			FBT			
FBT B"			FBA			
FBA B"						
FBT C			FBA			
FBA C			ГВІ			
FBT C"			FBA			
FBA C"			FBT			
FBT D			FBA	+		
			FBT prsmanagement und G		Seite 82 /	101



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1	
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019	

Nr. 18, Dauer = 3 s von Phase 16 nach Phase 17

Nr. 19, Dauer = 4 s von Phase 17 nach Phase 18

gnalgruppe	F1A	F1E
A		
В		
V BL		
FV C		
FV D		
FV DL		
DN A		
DN C		
FG A		
FG A"		0
FG B		
FG B"		
FG C		0
FG C"		
FG D		
FG D"		
RA gelb		
RA rot		
RD A		
RD B		
RD C		
RD D		
FBT A		
FBA A		
FBT A"		0
FBA A"		0
FBT B		
FBA B		
FBT B"		
FBA B"		
FBT C		0
FBA C		0
FBT C"		
FBA C"		
FBT D		
Geprüft gegen ZV		



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 20, Dauer = 4 s von Phase 18 nach Phase 19

CROSSIG Version 6.1

Nr. 21, Dauer = 19 s von Phase 19 nach Phase 1

Signalgruppe	F1A	F1E	0 _ 	Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 19
FV A				FV A	9		
FV B				FV B			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
FV BL						0	
FV C				FV BL FV C	9	3	
FV D					_		· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
FV DL				FV D			
DN A				FV DL			
DN C				DN A			
FG A		0	 	DN C			
FG A"				FG A			
FG B				FG A"			
FG B"				FG B	8		
FG C				FG B"	8		
FG C"		0	<u> </u>	FG C			
FG D				FG C"			
FG D"				FG D	8		······
RA gelb				FG D"	8		
RA rot				RA gelb			+
RD A				RA rot			+
				RD A	8		••••••
RD B		0		RD B			
RD C			** *** **	RD C	8		······ /
RD D			******	RD D			
FBT A		0		FBT A			
FBA A		0		FBA A			
FBT A"				FBT A"			
FBA A"			 	FBA A"			
FBT B				FBT B			
FBA B			- 	FBA B			
FBT B"			- 	FBT B"			
FBA B"				FBA B"			
FBT C				FBT C			
FBA C				FBA C			
FBT C"		0	<u> </u>	FBT C"			
FBA C"		0	 	FBA C"			
FBT D				FBT D			
	VZ-ID: 18Amt		hrsmanageme	nt und Geoinformation		Seite 84 /	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 24, Dauer = 11 s von Phase 3 nach Phase 25

Nr. 25, Dauer = 14 s von Phase 25 nach Phase 26

Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 [Signalgruppe	F1A	F1E	0 1014
FV A				FVA			4
FV B	9		│ 	FV B			
FV BL	6		│ 	FV BL		0	+
FV C		0	<u> </u>	FV C			+
FV D				FV D	10		<u>, </u>
FV DL			<u> </u>	FV DL			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
DN A				DN A			
DN C		0	<u> </u>	DN C			
FG A	8			FG A			
FG A"				FG A"	9		
FG B				FG B			
FG B"			<u> </u>	FG B"			
FG C				FG C	9		
FG C"	8		Ì	FG C"			
FG D			<u> </u>	FG D			+
FG D"				FG D"			
RA gelb				RA gelb			
RA rot			 	RA rot			
RD A			<u> </u>	RD A			
RD B				RD B			
RD C			<u> </u>	RD C			
RD D				RD D			
FBT A				FBT A			
FBA A				FBA A			
FBT A"				FBT A"			
FBA A"				FBA A"			
FBT B				FBT B			
FBA B				FBA B			
FBT B"				FBT B"			
FBA B"				FBA B"			
FBT C				FBT C			
FBA C							
FBT C"				FBA C FBT C"			
FBA C"				FBA C"			
FBT D				FBT D			
	-ID: 18Amt		hrsmanagement	und Geoinformation		Seite 85 /	131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1		
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019		

Nr. 26, Dauer = 0 s von Phase 26 nach Phase 27

Nr. 27, Dauer = 9 s von Phase 27 nach Phase 28

on Phase 26 had	JI FIIASE Z		l	von Phase 27 nac	h Phase 2	28	
Signalgruppe	F1A	F1E	0	Signalgruppe	F1A	F1E	0
FV A				FV A			
FV B			#	FV B		0	·
FV BL				FV BL			
FV C				FV C			-
FV D			#	FV D			-
FV DL				FV DL	4		
DN A			+	DN A			<u> </u>
DN C			+	DN C			
FG A		0	-	FG A			
FG A"			#	FG A"		3	<u> </u>
FG B				FG B			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
FG B"				FG B"			
FG C			#	FG C		3	· -
FG C"		0	⋠	FG C"			
FG D				FG D			
FG D"				FG D"			
RA gelb			+	RA gelb			<u> </u>
RA rot			+	RA rot			<u> </u>
RD A				RD A			
RD B				RD B			
RD C				RD C			
RD D				RD D			-
FBT A		0	#	FBT A			
FBA A		0	#	FBA A			
FBT A"			===	FBT A"		3	-
FBA A"			=	FBA A"		3	
FBT B			=	FBT B			
FBA B			===	FBA B			
FBT B"				FBT B"			
FBA B"			===	FBA B"			
FBT C			===	FBT C		3	-
FBA C				FBA C		3	
FBT C"		0		FBT C"			
FBA C"		0		FBA C"			
FBT D			===	FBT D			
	VZ-ID: 18Amt		hrsmanagen	nent und Geoinformation		Seite 86 /	

CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 28, Dauer = 19 s von Phase 28 nach Phase 1

Nr. 30, Dauer = 22 s von Phase 1 nach Phase 6

Signalgruppe	F1A	F1E	0 10	19 Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 20
FV A	9		- /	- 'A		0	
FV B				'B			
FV BL				"' BL	10		<u> </u>
FV C	9		<u>A</u>	_ 'С		0	
FV D		0	<u></u>	· C	10		
FV DL		3	<u> </u>	'DL			<u> </u>
DN A			_	I A			
DN C			_	T1C			
FG A							
FG A"							
FG B	8			-;A -;B		0	
FG B"	8			- ; B"		0	
FG C				; C			
FG C"				C"			
FG D	8			-; D		0	
FG D"	8			- ; D"		0	
RA gelb			_				
RA rot			_	\ gelb \ rot			
RD A) A		0	
RD B) B	10		
RD C) C		0	<u> </u>
RD D) D	10		
FBT A				T A			
FBA A							
FBT A"							
FBA A"				<u> </u>			
FBT B				T B		0	
FBA B						0	
FBT B"				T B"		0	
FBA B"				;A B"		0	
FBT C				T C			
FBA C							
FBT C"				† ¦A C † ;T C"			
FBA C"				;A C"			
FBT D				∔		0	
- Geprüft gegen ZW	Z-ID: 18Ami		hrsmanagement u			Seite 87 /	
CROSSIG Version 6.1			Copyright © 1995-2019 G				



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1	
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019	

Nr. 31, Dauer = 23 s von Phase 5 nach Phase 1

CROSSIG Version 6.1

Nr. 35, Dauer = 12 s von Phase X nach Phase 35

Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 20 Junio III Signalgruppe	F1A	F1E	0 10
FV A	13		—————————————————————————————————————			
FV B		3	<u> </u>			
FV BL						
FV C	13		······································			
FV D		3				
FV DL						
DN A						
DN C						
FG A		0	<u></u>			
FG A"		0				
FG B	12					
FG B"	12		"			
FG C		0				
FG C"		0	<u> </u>			
FG D	12					
FG D"	12		"			
RA gelb			<u> </u>			
RA rot			elb ot			
RD A	12) T			
RD B		0				
RD C	12					
RD D		0	;			
FBT A		0				
FBA A		0	4	0		
FBT A"		0	A	0		
FBA A"		0	Δ"			
FBT B			<u>A"</u>			
FBA B			B B			
FBT B"			B			
FBA B"			3"			
FBT C		0	B"			
FBA C		0	<u> </u>			
FBT C"		0	C			
FBA C"		0		0		
FBT D			C"	0		
		•	D Drsmanagement und Geoinformation		 Seite 88 /	



Kurzbezeichnung: LSA-C04Goethestraße/Schillerstrgedruckt von: VMG1Plannummer: /Phasenüberganggedruckt am: 16.08.2019

Nr. 36, Dauer = 10 s von Phase X nach Phase 36

Nr. 37, Dauer = 11 s von Phase X nach Phase 37

Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 	Signalgruppe	F1A	F1E	0 10
FV A				FV A			
FV B				FV B			
FV BL				FV BL			
FV C				FV C			
FV D				FV D			
FV DL				FV DL			
DN A				DN A			
DN C				DN C			
FG A				FG A			
FG A"				FG A"			
FG B				FG B			
FG B"				FG B"			
FG C				FG C			
FG C"				FG C"			
FG D				FG D			
FG D"				FG D"			
RA gelb]	RA gelb			
RA rot]	RA gelb			
RD A				RD A			
RD B				RD B			
RD C				RD C			
RD D				RD D			
FBT A				FBT A			
FBA A							
FBT A"				FBA A			
FBA A"				FBT A"	0		
FBT B	0			FBA A"	0		
FBA B	0		••	FBT B			
FBT B"				FBA B FBT B"			
FBA B"							
FBT C				FBA B"			
FBA C				FBT C	0		<u></u>
FBT C"				FBA C	0		
FBA C"				FBT C"			
FBT D				FBA C"			
		_		FBT D t und Geoinformation		 Seite 89 /	101



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1		
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019		

Nr. 38, Dauer = 10 s von Phase X nach Phase 38

CROSSIG Version 6.1

ACHTUNG: Das Dokument enthält sicherheitstechnisch relevante Fehler!

Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 Nr. 50	, Dauer = 31 s		
FV A			von P	hase X nach Phase F	W	
FV B			Sign	algruppe F1A	F1E	0 10 20
FV BL			FV /	-	10	<u> </u>
FV C						
FV D			FV I		10	
FV DL			FV I		10	
DN A			FV (10	
DN C			FV I		10	
FG A			FVI		15	
FG A"			DN			<u> </u>
FG B			DN		10	
FG B"			FG.		8	
FG C			FG.		8	
FG C"			FG		10	••••••
FG D			FG			
FG D"			FG		8	
RA gelb			FG		8	
RA rot			FG			
RD A			FG	D"	10	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
RD B			RA	gelb		_
RD C			RA	ot		-
RD D			RD	A 20		
FBT A			RD	В	5	<u> </u>
FBA A			RD	C	10	<u> </u>
FBT A"			RD	D	8	<u> </u>
FBA A"			FBT	Α	8	
FBT B			FBA	. A	8	
			FBT	A"	8	
FBA B FBT B"			FBA	. A"	8	
	0		FBT	В	10	
FBA B"	0		FBA	. В	10	
FBT C			FBT	В"		
FBA C			FBA	.В"		
FBT C"			FBT	C	8	
FBA C"			FBA	.C	8	
FBT D	0		FBT		8	
- Geprüft gegen ZW	Z-ID: 18Am	t für Verke	nrsmanagement und G		Seite 90 /	131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1		
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019		

Nr. 51, Dauer = 24 s von Phase FW nach Phase 1

Nr. 52, Dauer = 22 s von Phase FW nach Phase 5

Signalgruppe	F1A	F1E	0 10 2024	F1A	F1E	0 10 20
FV A		0				<u> </u>
FV B					0	<u> </u>
FV BL				12		••••••••• <u>4</u>
FV C	11		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
FV D						
FV DL				12		<u> </u>
DN A		0	<u>-</u>			
DN C					0	7
FG A						<u> </u>
FG A"				11		· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
FG B	10			11		
FG B"						
FG C			 		0	<u> </u>
				11		
FG C"				11		ļ ·•····
FG D					0	<u> </u>
FG D"	10		······································			
RA gelb			:Ib			
RA rot			t			
RD A					0	<u> </u>
RD B				11		<u> </u>
RD C	9		····			<u> </u>
RD D				11		/
FBT A						
FBA A						
FBT A"			,"			
FBA A"						
FBT B			 }			
FBA B			}			
FBT B"			······································			
FBA B"			}"			
FBT C			<u> </u>			
FBA C			<u> </u>			
FBT C"			<u> </u>			
FBA C"			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
FBT D			<u>'</u>			
	Z-ID: 18Amt		hrsmanagement und Geoinformation		Seite 91	_
CROSSIG Version 6.1			Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH			orana.



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019

Nr. 53, Dauer = 1 s von Phase X nach Phase FW

Nr. 54, Dauer = 3 s von Phase X nach Phase FW

ignalgruppe	F1A	F1E	0	Signalgruppe	F1A	F1E	0
V A				FVA			
V B				FV B			-
V BL				FV BL			1
VC				FV C			-
V D				FV D			-
V DL				FV DL			-
N A			#	DN A			
N C			#	DN C			
G A				FG A			-
G A"				FG A"			1
G B				FG B			_
G B"				FG B"			}
GC				FG C			-
G C"				FG C"			-
G D				FG D			-
G D"				FG D"			-
A gelb			#	RA gelb			† <u>I</u>
A rot			#	RA rot			1]
RD A				RD A			-
RD B				RD B			-
RD C				RD C			}]
RD D				RD D			1
BT A			====	FBT A			
BA A			#	FBA A			===
BT A"			#	FBT A"			
BA A"			#	FBA A"			
ВТ В			#	FBT B			<u> </u>
BA B			#	FBA B			
BT B"			#	FBT B"			-
BA B"			<u> </u>	FBA B"			1 1
ВТС			 	FBT C			-+
BA C			<u></u>	FBA C			‡
BT C"			-#-	FBT C"			\ <u> </u>
BA C"			-#-	FBA C"			
BT D			#	FBT D			<u>-</u>

- Geprüft gegen ZWZ-ID: 18Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1		
Plannummer: /	Phasenübergang	gedruckt am: 16.08.2019		

Nr. 42, Dauer = 0 s

Nr. 44,	Dauer = 0	s
von Ph	ase 38 na	ch Phase X

Signalgruppe	F1A	F1E	0	Signalgruppe	F1A	F1E	0
V A				FV A			+ +
V B				FV B			-
V BL				FV BL			1
V C				FV C			-
V D				FV D			-
V DL				FV DL			-
N A			+	DN A			-
ON C			+	DN C			1 T
G A				FG A			1
G A"				FG A"			-
G B				FG B			-
G B"				FG B"			"
G C							-
G C"				FG C"			-
G D				FG D			-
G D"							-
RA gelb				FG D"			-
RA rot				RA gelb			1 +
RD A				RA rot			+ +
RD B				RD A			-
RD C				RD B			
RD D				RD C			-
BT A				RD D			- • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
BA A			<u>+</u>	FBT A			-
BT A"				FBA A			↓ ‡
BA A"			<u></u>	FBT A"			==
BTB		0		FBA A"			==
BA B		0	<u> </u>	FBT B			=
BT B"			<u> </u>	FBA B			
BA B"			Ī	FBT B"		0	
BT C			-	FBA B"		0	‡
BA C			•••	FBT C			==
BT C"			===	FBA C			==
BA C"			#	FBT C"			
			+	FBA C"			<u> </u>
BT D				FBT D		0	‡=



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	T - Zeit - Listen	gedruckt am: 16.08.2019

Zeitbedingungen in Sekunden (ohne ÖV-Beeinflussung)

	Kommentar	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	Р6	P 8	P 9	P23	sp: 24	P99
T01	frühestes Ende Phase 2	50	10	23	23	23	23	0	0	999	999	999
T02	spätestes Ende Phase 2	57	13	31	26	26	26	0	0	999	999	999
T03	frühestes Ende Phase 2/3	50	23	34	36	36	36	0	0	999	999	999
T04	spätestes Ende Phase 2/3	57	23	43	36	40	40	0	0	999	999	999
T05	frühestes Ende Phase 6	10	53	64	64	64	64	0	0	999	999	999
T06	spätestes Ende Phase 6	17	63	72	72	72	72	0	0	999	999	999
T07	frühestes Ende Phase 7	12	60	69	69	69	69	0	0	999	999	999
T08	spätestes Ende Phase 7	21	71	79	79	79	79	0	0	999	999	999
T09	frühestes Ende Phase 8	21	71	82	82	92	92	0	0	999	999	999
T10	spätestes Ende Phase 8	30	81	0	0	111	111	0	0	999	999	999
T11	Reserve	0	0	0	0	0	0	0	0	999	999	999
T12	Spätestes Ende Phase 15	0	39	0	53	63	63	0	0	999	999	999
T13	frühestes Ende Phase 17	0	56	0	70	75	90	0	0	999	999	999
T14	Spätestes Ende Phase 17	0	64	0	78	80	98	0	0	999	999	999
T15	Spätestes Ende Phase 18	0	72	0	86	115	106	0	0	999	999	999
	Umlaufzeit	70	90	90	90	120	120	90	10	90	90	90
	Umschaltzeitpunkt	45	5	20	20	20	20	5	5	5	0	20

Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 94 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	T - Zeit - Listen	gedruckt am: 16.08.2019

Zeitbedingungen in Sekunden (mit Busbeeinflussung)

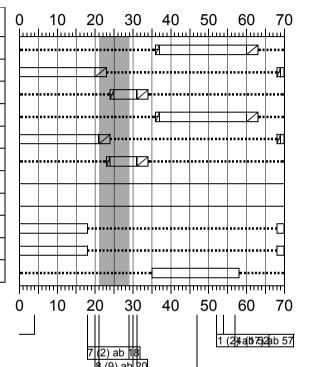
	Kommentar	P 1	P 2	Р3	P 4	P 5	Р6	P 8	P 9	P23	sp: 24	P99
TB01	frühestes Ende Phase 1	20	65	80	80	110	110	0	0	0	999	999
TB02	spätestes Ende Phase 2/3/4	4	58	66	66	66	66	0	0	0	999	999
TB03	spätestes Ende Phase 6	31	85	3	3	5	100	0	0	0	999	999
	Umlaufzeit	70	90	90	90	120	120	90	10	90	90	90
	Umschaltzeitpunkt	45	5	20	20	20	20	5	5	5	0	20

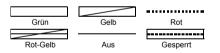
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 95 / 131
Geändert von: VMG1		Geändert am: 16.08.2019
Erstellt von: VMG1		Erstellt am: 10.11.2006

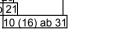


Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FV A	37	60	23
FV B	69	20	21
FV BL	25	31	6
FV C	37	60	23
FV D	69	21	22
FV DL	24	31	7
DN A			0
DN C			0
FG A	68	18	20
FG A"	68	18	20
FG B	35	58	23







U/P=45	U	17	P:	=4	5
--------	---	----	----	----	---

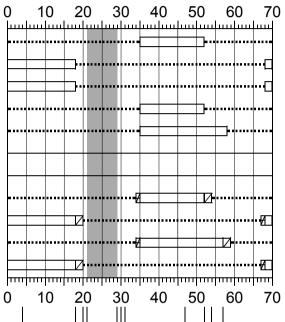
TU = 70 s / UZP = 45 s	P1 / SP1 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 25.05.2009
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 96 / 131

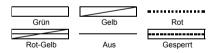
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FG B"	35	52	17
FG C	68	18	20
FG C"	68	18	20
FG D	35	52	17
FG D"	35	58	23
RA gelb			0
RA rot			0
RD A	35	52	17
RD B	68	18	20
RD C	35	57	22
RD D	68	18	20





_		1111 1111			 	 	 	
	0	10	20	30	40	50	60	70
			8 (9	ab 18) ab 20 9) ab 21	(16) ab	<u> </u>	(2)4a(b75)	2ab 57

UZP=45

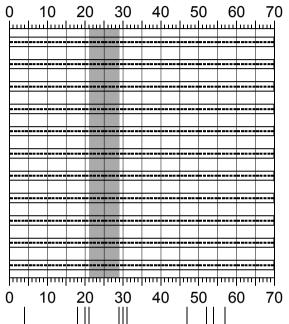
TU = 70 s / UZP = 45 s	P 1 / SP 1 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 25.05.2009
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 97 / 131

CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBT A			0
FBA A			0
FBT A"			0
FBA A"			0
FBT B			0
FBA B			0
FBT B"			0
FBA B"			0
FBT C			0
FBA C			0
FBT C"			0
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		·	·



Grün Gelb Rot
Rot-Gelb Aus Gesperrt

 	
0 10 20 30 40	50 60 70
7 (2) ab (18) 8 (9) ab 20 9 (9) ab 21 10 (16) a	1 (2)#a(675)246 57

UZP=45

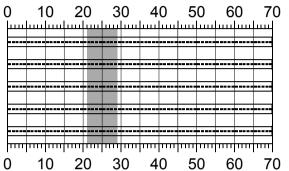
TU = 70 s / UZP = 45 s	P1 / SP1 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 25.05.2009
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 98 / 131

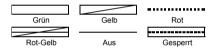
CROSSIG Version 6.1

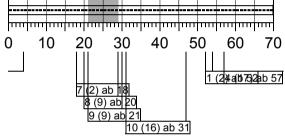


Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBA C"			0
FBT D			0
FBA D			0
FBT D"			0
FBA D"			0







UZP=45

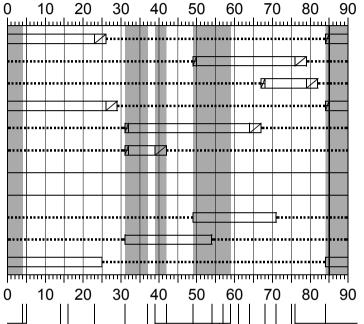
TU = 70 s / UZP = 45 s	P 1 / SP 1 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 25.05.2009
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 99 / 131

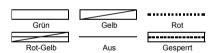
CROSSIG Version 6.1

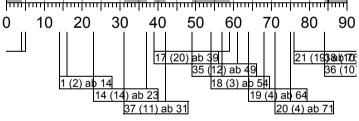


Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FV A	85	23	28
FV B	50	76	26
FV BL	68	79	11
FV C	85	26	31
FV D	32	64	32
FV DL	32	39	7
DN A			0
DN C			0
FG A	49	71	22
FG A"	31	54	23
FG B	84	25	31







UZP=5

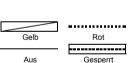
TU = 90 s / UZP = 5 s	P 2 / SP 2 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 100 / 131

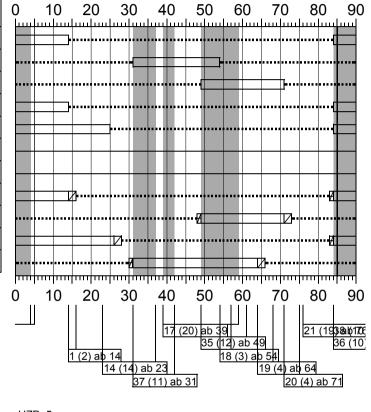
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FG B"	84	14	20
FG C	31	54	23
FG C"	49	71	22
FG D	84	14	20
FG D"	84	25	31
RA gelb			0
RA rot			0
RD A	84	14	20
RD B	49	71	22
RD C	84	26	32
RD D	31	64	33





U	Z	Р	=	5	
---	---	---	---	---	--

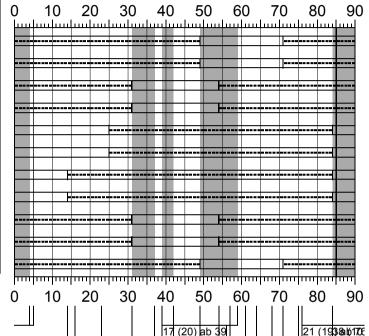
TU = 90 s / UZP = 5 s	P 2 / SP 2 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 101 / 131

CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe F1A F1E FBT A 49 7	
FBT A 49 71	1 22
FBA A 49 71	1 22
FBT A" 31 54	4 23
FBA A" 31 54	4 23
FBT B 84 25	5 31
FBA B 84 25	5 31
FBT B" 84 14	4 20
FBA B" 84 14	4 20
FBT C 31 54	4 23
FBA C 31 54	4 23
FBT C" 49 71	1 22



Grün Gelb Rot

Rot-Gelb Aus Gesperrt

1			լ	1					
0	10	20	30	40	50	60	70	0 8	0 90
				17	(20) ab	39		21	(1933&161706
					35	(12) ab	49		36 (10)
		1 (2) al	14			18 (3) a	b 54		
			14 (14) a	b 23			19 (4) ab 64	
		•	37	(11) a	ıb 31			20 (4) a	ab 71

UZP=5

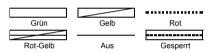
TU = 90 s / UZP = 5 s	P 2 / SP 2 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 102 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	(A)

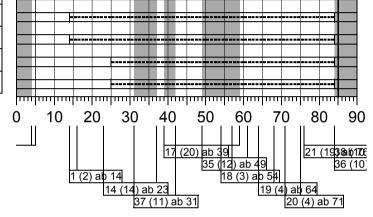


Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

10 20 30 40 50 60 70 80 90

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBA C"	49	71	22
FBT D	84	14	20
FBA D	84	14	20
FBT D"	84	25	31
FBA D"	84	25	31





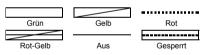
UZP=5

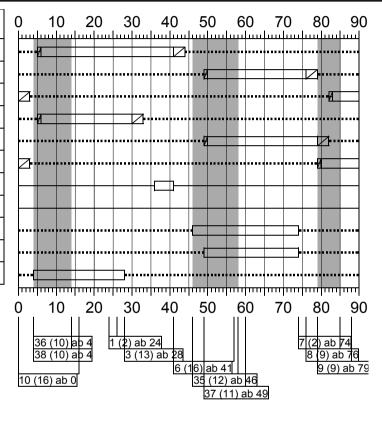
TU = 90 s / UZP = 5 s	P 2 / SP 2 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 103 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

F1A	F1E	FD
6	41	35
50	76	26
83	90	7
6	30	24
50	79	29
80	90	10
36	41	5
		0
46	74	28
49	74	25
4	28	24
	6 50 83 6 50 80 36 46 49	6 41 50 76 83 90 6 30 50 79 80 90 36 41 46 74 49 74





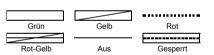
UZP=20

TU = 90 s / UZP = 20 s	P 3 / SP 3 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 27.10.2008
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 104 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	- Inches in the second

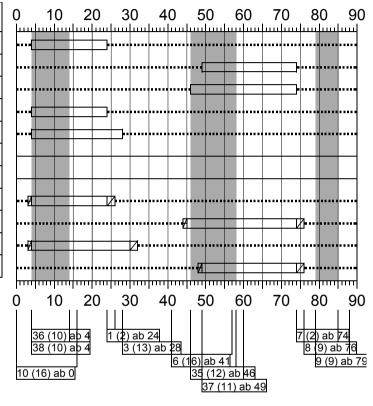


Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FG B"	4	24	20
FG C	49	74	25
FG C"	46	74	28
FG D	4	24	20
FG D"	4	28	24
RA gelb			0
RA rot			0
RD A	4	24	20
RD B	45	74	29
RD C	4	30	26
RD D	49	74	25



CROSSIG Version 6.1



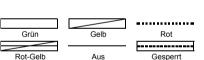
UZP=20

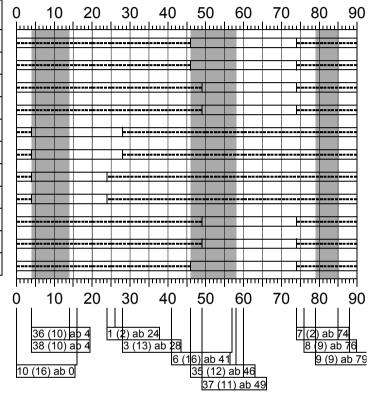
TU = 90 s / UZP = 20 s	P 3 / SP 3 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 27.10.2008
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 105 / 131



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBT A	46	74	28
FBA A	46	74	28
FBT A"	49	74	25
FBA A"	49	74	25
FBT B	4	28	24
FBA B	4	28	24
FBT B"	4	24	20
FBA B"	4	24	20
FBT C	49	74	25
FBA C	49	74	25
FBT C"	46	74	28





UZP=20

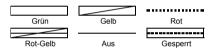
TU = 90 s / UZP = 20 s	P 3 / SP 3 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 27.10.2008
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 106 / 131

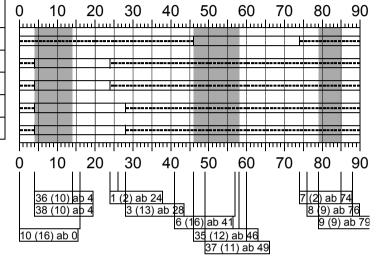
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBA C"	46	74	28
FBT D	4	24	20
FBA D	4	24	20
FBT D"	4	28	24
FBA D"	4	28	24





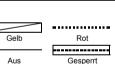
UZP=20

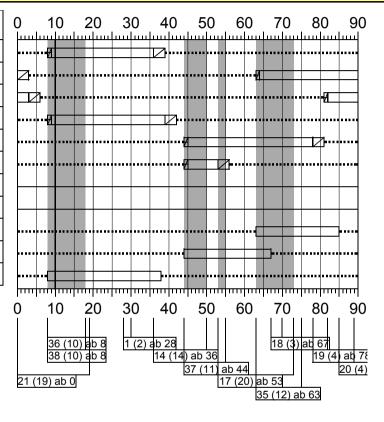
TU = 90 s / UZP = 20 s	P 3 / SP 3 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm	
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017	
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 27.10.2008	
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 107 / 131	
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH		Gene



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

F1A	F1E	FD
9	36	27
64	90	26
82	3	11
9	39	30
45	78	33
45	53	8
		0
		0
63	85	22
44	67	23
8	38	30
	9 64 82 9 45 45 63 44	9 36 64 90 82 3 9 39 45 78 45 53 63 85 44 67





UZP=20

TU = 90 s / UZP = 20 s	4 / SP 4 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18 Normalprogramm		
geändert von: VMG1	geändert am: 04.08.2017		
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006	
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 108 / 131	

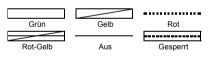
CROSSIG Version 6.1

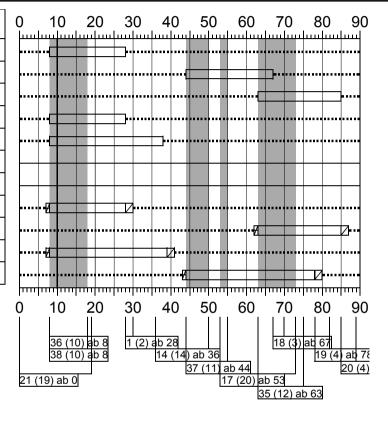
Rot-Gelb



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

F1A	F1E	FD
8	28	20
44	67	23
63	85	22
8	28	20
8	38	30
		0
		0
8	28	20
63	85	22
8	39	31
44	78	34
	8 44 63 8 8 8 63 8	8 28 44 67 63 85 8 28 8 38 8 28 63 85 8 39





UZP=20

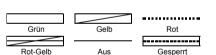
TU = 90 s / UZP = 20 s	P 4 / SP 4 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18 Normalprogramm	
geändert von: VMG1	geändert am: 04.08.2017	
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 109 / 131

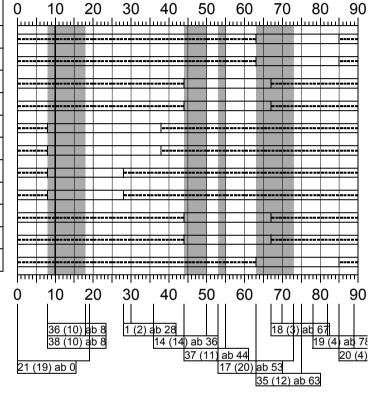
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

F1A	F1E	FD
63	85	22
63	85	22
44	67	23
44	67	23
8	38	30
8	38	30
8	28	20
8	28	20
44	67	23
44	67	23
63	85	22
	63 63 44 44 8 8 8 8 8 44 44	63 85 63 85 44 67 44 67 8 38 8 38 8 28 8 28 44 67 44 67





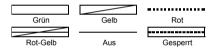
UZP=20

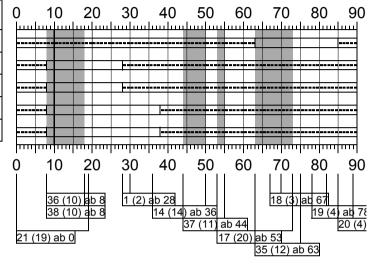
TU = 90 s / UZP = 20 s	P 4 / SP 4 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm	
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017	
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006	
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 110 / 131	
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH		



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBA C"	63	85	22
FBT D	8	28	20
FBA D	8	28	20
FBT D"	8	38	30
FBA D"	8	38	30





UZP=20

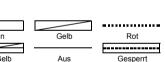
TU = 90 s / UZP = 20 s	P 4 / SP 4 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18 Normalprogramm	
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 111 / 131

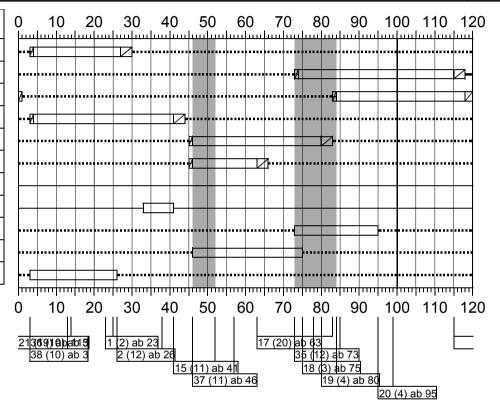
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FV A	4	27	23
FV B	74	115	41
FV BL	84	118	34
FV C	4	41	37
FV D	46	80	34
FV DL	46	63	17
DN A			0
DN C	33	41	8
FG A	73	95	22
FG A"	46	75	29
FG B	3	26	23





UZP=20

TU = 120 s / UZP = 20 s	P 5 / SP 5 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18 Normalprogramm	
geändert von: VMG1	geändert am: 04.08.2017	
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 112 / 131

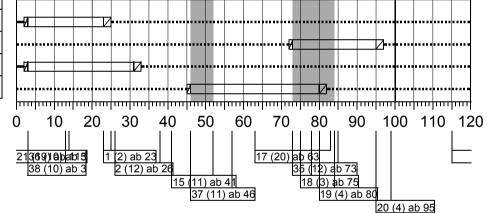
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FG B"	3	23	20
FG C	46	75	29
FG C"	73	95	22
FG D	3	23	20
FG D"	3	26	23
RA gelb			0
RA rot			0
RD A	3	23	20
RD B	73	95	22
RD C	3	31	28
RD D	46	80	34



Grün	Gelb	Rot
Rot-Gelb	Aus	Gesperrt

UZP=20

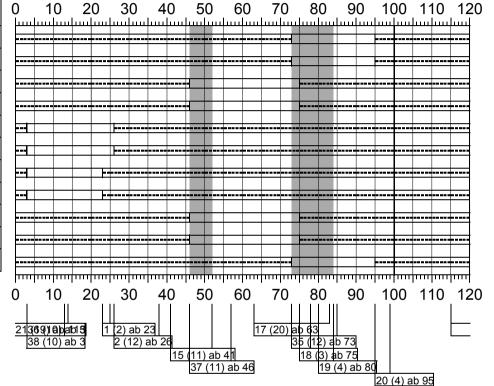
TU = 120 s / UZP = 20 s	P 5 / SP 5 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18 Normalprogramm	
geändert von: VMG1	geändert am: 04.08.2017	
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 113 / 131

CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBT A	73	95	22
FBA A	73	95	22
FBT A"	46	75	29
FBA A"	46	75	29
FBT B	3	26	23
FBA B	3	26	23
FBT B"	3	23	20
FBA B"	3	23	20
FBT C	46	75	29
FBA C	46	75	29
FBT C"	73	95	22



Grün Gelb Rot
Rot-Gelb Aus Gesperrt

UZP=20

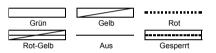
TU = 120 s / UZP = 20 s	P 5 / SP 5 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18 Normalprogramm	
geändert von: VMG1	geändert am: 04.08.2017	
erstellt von: VMG1	- erstellt am: 10.11.2006	
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 114 / 131

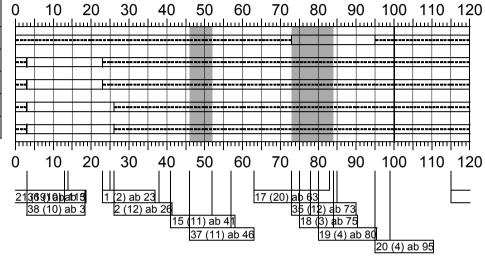
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBA C"	73	95	22
FBT D	3	23	20
FBA D	3	23	20
FBT D"	3	26	23
FBA D"	3	26	23





UZP=20

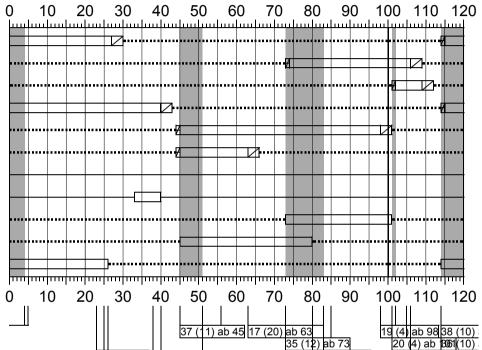
TU = 120 s / UZP = 20 s	P 5 / SP 5 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 115 / 131

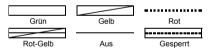
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FV A	115	27	32
FV B	74	106	32
FV BL	102	109	7
FV C	115	40	45
FV D	45	98	53
FV DL	45	63	18
DN A			0
DN C	33	40	7
FG A	73	101	28
FG A"	45	80	35
FG B	114	26	32





0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 37 (11) ab 45 17 (20) ab 63 19 (4) ab 98 38 (10) 20 (4) ab 36 (10) 20 (4) ab 36 (10) 21 (19) ab 106		. 1	.		ուսիուսիուսիուսի	mpimpimp
35 (12) ab 73 20 (4) ab (10) 1 (2) ab 23 21 (19) ab 106	0 10 2	20 30 40	50 60	70 80	90 100	110 120
2 (12) ab 26 15 (11) ab 40		1 (2) ab 23 2 (12) ab 26		35 (12) at	73 20 (4) ab 13061(10)

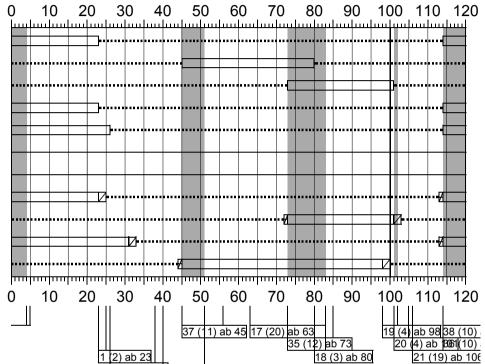
UZP=20

TU = 120 s / UZP = 20 s	P 6 / SP 6 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm	
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017	
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006	
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 116 / 131	
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH		- COLE



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FG B"	114	23	29
FG C	45	80	35
FG C"	73	101	28
FG D	114	23	29
FG D"	114	26	32
RA gelb			0
RA rot			0
RD A	114	23	29
RD B	73	101	28
RD C	114	31	37
RD D	45	98	53



..... Rot Gesperrt

ПП	111111111111	1111 1111	ապար		11111111111	m_{1}	1111111111	դրայա	1111111111111		uu juu	huul
0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
		1	(2) ab 23 2 (12) a	b 26	37 (11) (11) ab 4	ab 45	/	· /	b 73 (3) ab 80	19 (4) 20 ('	38 (10) 361(10)) ab 106

UZP=20

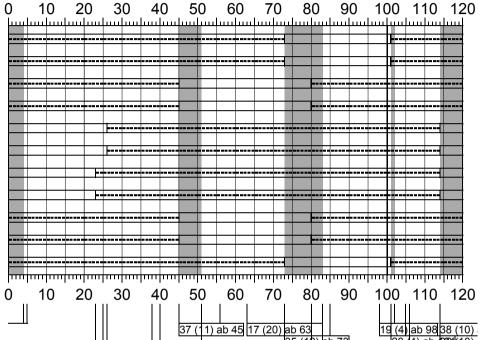
TU = 120 s / UZP = 20 s	P 6 / SP 6 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 117 / 131

CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBT A	73	101	28
FBA A	73	101	28
FBT A"	45	80	35
FBA A"	45	80	35
FBT B	114	26	32
FBA B	114	26	32
FBT B"	114	23	29
FBA B"	114	23	29
FBT C	45	80	35
FBA C	45	80	35
FBT C"	73	101	28





111		1	1			1				
0 10	20 3	0 40	50	60	70	80	90	100	110	120
			37 (11) a	ab 45 1	7 (20) al	b 63		19 (4)	ab 98 3	8 (10)
					3	- ()	73	20	(4) ab 18	6 61(10)
	1 (2)	ab 23				18 (3) ab 80		21 (19)	ab 10€
	2 (12) ab 26		_						
		15 ((11) ab 4	<u>q</u>						

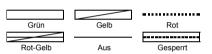
UZP=20

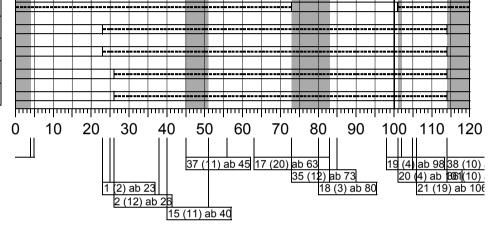
TU = 120 s / UZP = 20 s	P 6 / SP 6 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 118 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBA C"	73	101	28
FBT D	114	23	29
FBA D	114	23	29
FBT D"	114	26	32
FBA D"	114	26	32





10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

UZP=20

TU = 120 s / UZP = 20 s	P 6 / SP 6 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.11.2006
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 119 / 131

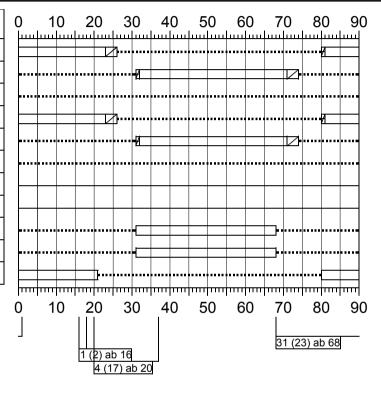
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FV A	81	23	32
FV B	32	71	39
FV BL			0
FV C	81	23	32
FV D	32	71	39
FV DL			0
DN A			0
DN C			0
FG A	31	68	37
FG A"	31	68	37
FG B	80	21	31

Gesperrt



UZP=5

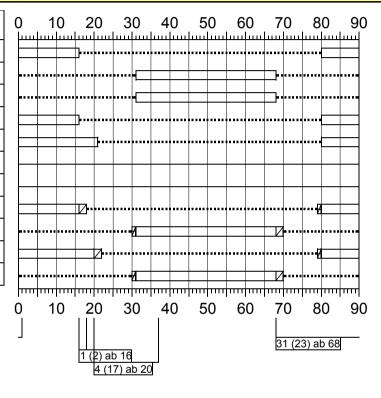
TU = 90 s / UZP = 5 s	P 8 / SP 8 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 11.05.2007
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 120 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FG B"	80	16	26
FG C	31	68	37
FG C"	31	68	37
FG D	80	16	26
FG D"	80	21	31
RA gelb			0
RA rot			0
RD A	80	16	26
RD B	31	68	37
RD C	80	20	30
RD D	31	68	37

Gesperrt



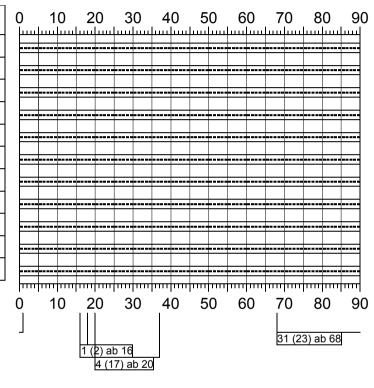
UZP=5

TU = 90 s / UZP = 5 s	P 8 / SP 8 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 11.05.2007
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 121 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBT A			0
FBA A			0
FBT A"			0
FBA A"			0
FBT B			0
FBA B			0
FBT B"			0
FBA B"			0
FBT C			0
FBA C			0
FBT C"			0



Grün Gelb Rot
Rot-Gelb Aus Gesperrt

UZP=5

TU = 90 s / UZP = 5 s	P 8 / SP 8 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 11.05.2007
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 122 / 131

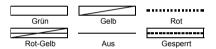
CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	FD
FBA C"			0
FBT D			0
FBA D			0
FBT D"			0
FBA D"			0

0	1 سيل	0		0	3		4		5		6			0		0	9	
	11111	1111	1111		1111		,,,,,	1111	,,,,,	1111		1111		,,,,,	1111	1111		
0	1	0	2	0	3	0	4	0	5	0	6	0	7	0	8	0	9	0
			\prod	Ì														
_						i							3	1 (2	3) al	b 68	į	
			1 (2) a 4 <i>(</i> 1		b 20												
					, -	-	_											



UZP=5

TU = 90 s / UZP = 5 s	P8 / SP8 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm	
geändert von: VMG1		geändert am: 04.08.2017	
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 11.05.2007	
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 123 / 131	
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH		O.O.A.



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1		
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019		

Signalgruppe	F1A	F1E	FD	0 10
FV A			10	
FV B			0	
FV BL			0	
FV C			10	
FV D			0	
FV DL			0	
DN A			0	
DN C			0	
FG A			0	
FG A"			0	
FG B			10	
				·
Grün Rot	Au	is		0 10

UZP=5

Für Direktversorgung "Hauptrichtung Grün"

TU = 10 s / UZP = 5 s	Normalprogramm					
geändert von: VMG1	lert von: VMG1 geplant am: 05.11.96					
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 11.05.2007				
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 124 / 131				

CROSSIG Version 6.1

Gesperrt



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1		
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019		

Signalgruppe	F1A	F1E	FD	0 10
FG B"			10	
FG C			0	
FG C"			0	
FG D			10	
FG D"			10	
RA gelb			0	
RA rot			0	
RD A			10	
RD B			0	
RD C			10	
RD D			0	
				0 10
	·- —			0 10
Grün Rot	Au	IS		
Connert				
Gesperrt				

UZP=5

		`	г	۱ira	1,4	1000	0001		"	0110	tri a	hŧ		_ Criin"	
г	ι	11	L	ше	ΚI	vers	orau	II IU		laub	แเ	ш	uriu	ı Grün"	
							- 0	9					- 0		

TU = 10 s / UZP = 5 s	ZP = 5 s P 9 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18						
geändert von: VMG1	geplant am: 05.11.96	geändert am: 21.09.2016					
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 11.05.2007					
	Seite 125 / 131						

CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

			•	
Signalgruppe	F1A	F1E	FD	0 10
FBT A			0	
FBA A			0	
FBT A"			0	
FBA A"			0	
FBT B			0	
FBA B			0	
FBT B"			0	
FBA B"			0	
FBT C			0	
FBA C			0	
FBT C"			0	
				·
	·- —			0 10
Grün Rot	Au	IS		
Gesperrt				

UZP=5

F	ir	D	irel	۲t۱	/er	SC	rg	ur	ηg	"H	la	up	tr	iC	h	u	ทยู	g	Gr	ün	"
---	----	---	------	-----	-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	-----	---	----	----	---

TU = 10 s / UZP = 5 s	J = 10 s / UZP = 5 s P 9 / SP 9 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18					
geändert von: VMG1	geplant am: 05.11.96	geändert am: 21.09.2016				
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 11.05.2007				
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 126 / 131				

CROSSIG Version 6.1

Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH

0000



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Signalprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

FBA C" 0 FBT D 0 FBA D 0 FBT D" 0 FBA D" 0						_
FBA C" 0 FBT D 0 FBA D 0 FBT D" 0 FBA D" 0		Signalgruppe	F1A	F1E	FD	0 10
FBA D 0 0 FBT D" 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		FBA C"			0	
FBT D" 0 0 FBA D" 0 1		FBT D			0	
FBA D" 0		FBA D			0	
0 1		FBT D"			0	
0 1		FBA D"			0	
						
Crin Det Aug	Г	•••••				0 10
Giuli Roi Aus	_	Grün Rot	Α	us		
Gesperrt	-					

UZP=5

Für Direktversorgung	"Hauptrichtung Grün"

TU = 10 s / UZP = 5 s	P 9 / SP 9 Var 0 - Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	Normalprogramm
geändert von: VMG1	geplant am: 05.11.96	geändert am: 21.09.2016
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 11.05.2007
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 127 / 131

CROSSIG Version 6.1 Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH

0000

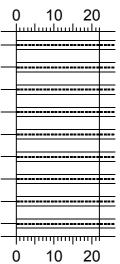


Kurzbezeichnung: LSA-	C04	Goethestraß	ke/Schiller	etr			gedruckt von: VMG1		
Plannummer: /	-00-	Einschaltpro		3ti			gedruckt am: 16.08.2019		
				045	0.4.0	A45	1		
Signalgruppe	F1A		S1A	S1E	A1A	A1E	0 10 20 ———————————————————————————————————		
FV A	12	!				12			
FV B			3			0			
FV BL			3			0	<u> </u>		
FV C	12	?				12			
FV D			3			0	<u> </u>		
FV DL			3			0	 		
DN A			0			0	<u> </u>		
DN C			0			0			
FG A			0			0] 		
FG A"			0			0] 		
FG B	12	!	0	12		0]		
FG B"	12	!	0	12		0]		
FG C			0			0	<u> </u>		
FG C"			0			0	<u> </u>		
FG D	12	!	0	12		0] 		
FG D"	12		0	12		0	 		
RA gelb			0			0	1		
RA rot			0			0	1		
RD A	12	!				12	1		
RD B			2			0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
RD C	12	!				12	1		
RD D			2			0			
FBT A			0			0			
FBA A			0			0			
FBT A"			0			0			
FBA A"			0			0			
FBT B			0			0			
FBA B			0			0			
FBT B"			0			0			
Grün Gelb Rot Gelb blinkend Aus Gesperrt									
TU = 22 s		- Geprü	ft gegen Z	WZ-ID: 18			10.00.0045		
geändert von: VMG1 erstellt von: VMG1		_					geändert am: 16.08.2019 erstellt am: 19.05.2009		
CISCUIT VOII. VIVIGI		Amt für Verk	cehrsmana	igement ui	nd Geoinfo	rmation	Seite 128 / 131		
CROSSIG Version 6.1					EVAS software Gi		(4)		



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1
Plannummer: /	Einschaltprogramm	gedruckt am: 16.08.2019

Signalgruppe	F1A	F1E	S1A	S1E	A1A	A1E
FBA B"			0			0
FBT C			0			0
FBA C			0			0
FBT C"			0			0
FBA C"			0			0
FBT D			0			0
FBA D			0			0
FBT D"			0			0
FBA D"			0			0
·						



			$\mathcal{M}\mathcal{M}\mathcal{M}\mathcal{M}$		
Grün	Gelb	Rot	Gelb blinkend	Aus	Gesperrt

TU = 22 s	- Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	
geändert von: VMG1		geändert am: 16.08.2019
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 19.05.2009
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 129 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	. The state of the



(urzbezeichnung: LSA	-C04	Goethestraß		str			gedruckt von: VMG1
annummer: /		Ausschaltpr	ogramm				gedruckt am: 16.08.2019
Signalgruppe	F1A	F1E	S1A	S1E	A1A	A1E	0 10 20
FV A		10			10		
FV B				22	22		<u> </u>
FV BL				22	22		<u> </u>
FV C		10			10		
FV D				22	22		
FV DL				22	22		
DN A				22	22		
DN C				22	22		
FG A				22	22		
FG A"				22	22		
FG B		10	10	22	22		
FG B"		10	10	22	22		
FG C				22	22		
FG C"				22	22		
FG D		10	10	22	22		
FG D"		10	10	22	22		
RA gelb				22	22		
RA rot				22	22		
RD A		10			10		
RD B				22	22		
RD C		10			10		
RD D				22	22		<u> </u>
FBT A				22	22		
FBA A				22	22		
FBT A"				22	22		
FBA A"				22	22		
FBT B		10	10	22	22		<u> </u>
FBA B		10	10	22	22		<u> </u>
FBT B"		10	10	22	22		<u> </u>
Grün Rot	Gelb b	MVV ———————————————————————————————————		Gesperrt			0 10 20
U = 22 s		- Geprü	ft gegen Z	WZ-ID: 18			
eändert von: VMG1 rstellt von: VMG1							geändert am: 16.08.2019 erstellt am: 10.06.2009
		_					Leisiem am. 10 06 7009

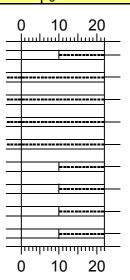
Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH

CROSSIG Version 6.1



Kurzbezeichnung: LSA-C04	Goethestraße/Schillerstr	gedruckt von: VMG1	
Plannummer: /	Ausschaltprogramm	gedruckt am: 16.08.2019	

Signalgruppe	F1A	F1E	S1A	S1E	A1A	A1E
FBA B"		10	10	22	22	
FBT C				22	22	
FBA C				22	22	
FBT C"				22	22	
FBA C"				22	22	
FBT D		10	10	22	22	
FBA D		10	10	22	22	
FBT D"		10	10	22	22	
FBA D"		10	10	22	22	



		\mathcal{M}			
Grün	Rot	Gelb blinkend	Aus	Gesperrt	

TU = 22 s	- Geprüft gegen ZWZ-ID: 18	
geändert von: VMG1		geändert am: 16.08.2019
erstellt von: VMG1	-	erstellt am: 10.06.2009
	Amt für Verkehrsmanagement und Geoinformation	Seite 131 / 131
CROSSIG Version 6.1	Copyright © 1995-2019 GEVAS software GmbH	