

## Aanvullende memo akoestiek MER Eurocircuit

28 januari 2019

Hieronder volgt een aanvulling en invulling van de volgende vraag uit "Memo beantwoording voorlopig definitief advies Commissie Mer".

Ga daarbij in wat de toe- of afname is van het geluid, primair wat de verwachte verandering is in het aantal dagen dat de geluidsgrenswaarde van 50 dB(A) bij woningen wordt overschreden.

### Ruimtelijk spoor

Hieronder volgt een tabel met een samenvatting van de overschrijdingen met de verandering in het aantal dagen dat de geluidsgrenswaarde van 50 dB(A) bij woningen wordt overschreden; een en ander in het kader van het ruimtelijk spoor.

Projectgebied Eurocircuit								
Wekelijkse situatie								
Overzicht van overschrijdingen met het aantal dagen								
Activiteiten	Woning	LAr,LT in dB(A)	Geluidnorm ruimtelijk spoor	Overschrijding in dB(A)	Feitelijke situatie	Aantal dagen		
						Voorgenomen situatie	Alternatief 3	
St. Martinusgilde	Mgr. Smetsstraat 44	57	50	7	52	52	52	52
	Mgr. Smetsstraat 46	53	50	3	52	52	52	52
Training supermoto's	Mgr. Smetsstraat 44	52	50	2	28	34	28	28
	Mgr. Smetsstraat 46	52	50	2	28	34	28	28
	Weerderdijk 5	58	50	8	28	34	28	28
	Kemperven	55	50	5	28	34	28	28
Training RDW auto's	Weerderdijk 5	52	50	2	60	155	140	140
groen: wordt minder ivm luchtbuksen								

### Milieuspoor

Hieronder volgt een tabel met een samenvatting van de overschrijdingen met de verandering in het aantal dagen dat de geluidsgrenswaarde van 45 dB(A) bij woningen wordt overschreden; een en ander in het kader van het milieuspoor.

Projectgebied Eurocircuit								
Wekelijkse situatie								
Overzicht van overschrijdingen met het aantal dagen								
Activiteiten	Woning	LAr,LT in dB(A)	Geluidnorm ruimtelijk spoor	Overschrijding in dB(A)	Feitelijke situatie	Aantal dagen		
						Voorgenomen situatie	Alternatief 3	
St. Martinusgilde	Mgr. Smetsstraat 44	57	50	7	52	52	52	52
	Mgr. Smetsstraat 46	53	50	3	52	52	52	52
Training supermoto's	Mgr. Smetsstraat 44	52	50	2	28	34	28	28
	Mgr. Smetsstraat 46	52	50	2	28	34	28	28
	Weerderdijk 5	58	50	8	28	34	28	28
	Kemperven	55	50	5	28	34	28	28
Training RDW auto's	Weerderdijk 5	52	50	2	60	155	140	140
groen: wordt minder ivm luchtbuksen								

### Evenementen/wedstrijden

Hieronder volgt de verandering in het aantal dagen dat de geluidsgrenswaarde van 50 dB(A) bij woningen wordt overschreden ten gevolge van evenementen/wedstrijden.

Projectgebied Eurocircuit								
Evenementen/wedstrijden								
Overzicht van overschrijdingen met het aantal dagen								
Activiteiten	Woning	LAr,LT in dB(A)	Geluidnorm (?)	Overschrijding in dB(A)	Feitelijke situatie	Voorgenomen situatie	Alternatief 3	
MXGP Motorcross	Victoriedijk 27	68	50	18	2	2	2	2
(tonaal)	Victoriedijk 25	67	50	17	2	2	2	2
	Victoriedijk 15	63	50	13	2	2	2	2
	Venbergsesweg	61	50	11	2	2	2	2
	Venbergsesweg 24	58	50	8	2	2	2	2
	Mgr Smetsstraat 44	67	50	17	2	2	2	2
	Mgr Smetsstraat 44	53	50	3	2	2	2	2
	Mgr Smetsstraat 46	66	50	16	2	2	2	2
	Mgr Smetsstraat 46	62	50	12	2	2	2	2
	Weerderdijk 5	66	50	16	2	2	2	2
	Victoriedijk 21	66	50	16	2	2	2	2
	Gepr. woonwijk	61	50	11	2	2	2	2
	Weerderdijk 3	52	50	2	2	2	2	2
	Victoriedijk 27	68	50	18	2	2	2	2
	Victoriedijk 25	68	50	18	2	2	2	2
	Kemperven	67	50	17	2	2	2	2
Rallycross	Weerderdijk 5	54	50	4	6	14	14	14
	Kemperven	51	50	1	6	14	14	14

Projectgebied Eurocircuit							
Evenementen/wedstrijden							
Overzicht van overschrijdingen met het aantal dagen							
Activiteiten	Woning	LAr,LT in dB(A)	Geluidnorm (?)	Overschrijding in dB(A)	Feitelijke situatie	Voorgenomen situatie	Alternatief 3
4-uurs Enduro	Victoriedijk 27	61	50	11	2	2	2
	Victoriedijk 25	61	50	11	2	2	2
	Victoriedijk 15	57	50	7	2	2	2
	Venbergsseweg	57	50	7	2	2	2
	Venbergsseweg 24	51	50	1	2	2	2
	Mgr Smetsstraat 44	67	50	17	2	2	2
	Mgr Smetsstraat 44	55	50	5	2	2	2
	Mgr Smetsstraat 46	65	50	15	2	2	2
	Mgr Smetsstraat 46	59	50	9	2	2	2
	Weerderdijk 5	68	50	18	2	2	2
	Victoriedijk 21	59	50	9	2	2	2
	Gepr. woonwijk	58	50	8	2	2	2
	Weerderdijk 3	56	50	6	2	2	2
	Victoriedijk 27	61	50	11	2	2	2
	Victoriedijk 25	61	50	11	2	2	2
	Kemperven	64	50	14	2	2	2
Supermoto (tonaal)	Victoriedijk 27	65	50	15	1	2	0
	Victoriedijk 25	65	50	15	1	2	0
	Victoriedijk 15	62	50	12	1	2	0
	Venbergsseweg	62	50	12	1	2	0
	Venbergsseweg 24	55	50	5	1	2	0
	Mgr Smetsstraat 44	69	50	19	1	2	0
	Mgr Smetsstraat 44	54	50	4	1	2	0
	Mgr Smetsstraat 46	68	50	18	1	2	0
	Mgr Smetsstraat 46	56	50	6	1	2	0
	Weerderdijk 5	74	50	24	1	2	0
	Victoriedijk 21	65	50	15	1	2	0
	Gepr. woonwijk	62	50	12	1	2	0
	Weerderdijk 3	61	50	11	1	2	0
	Victoriedijk 27	66	50	16	1	2	0
	Victoriedijk 25	66	50	16	1	2	0
	Kemperven	71	50	21	1	2	0

## Verkeersafwikkeling

Hieronder is een tabel gegeven met de overschrijdingen indien de geluidnorm 50 dB(A) bedraagt met de verandering in het aantal dagen dat de geluidsgrenswaarde van 50 dB(A) bij woningen wordt overschreden.

Verkeersafwikkeling tgv plangebied Eurocircuit							
Wekelijkse situatie: geen overschrijdingen							
Evenementen/wedstrijden							
Overzicht van overschrijdingen met het aantal dagen							
Activiteiten	Woning	LAeq in dB(A)	Geluidnorm	Overschrijding in dB(A)	Feitelijke situatie	Aantal dagen	
						Voorgenomen situatie	Alternatief 3
Dakar Pre Proloog	Victoriedijk 15	51	50	1	1	1	1
	Mgr. Smetsstraat 44	57	50	7	1	1	1
	Weerderdijk 5	52	50	2	1	1	1
	Kemperven	55	50	5	1	1	1
MXGP motorcross	Mgr. Smetsstraat 44	55	50	5	2	2	2
	Kemperven	53	50	3	2	2	2

Een en ander is in het akoestisch rapport verwerkt.