	gemeten jaargemiddelde			HQ			HI
	1,3-butadieen	MVC	Benzeen	1,3-butadieen	MVC	Benzeen	
2018	1,3	1,2	1,2	0,43	0,33	0,24	1,01
2019	2,0	1,4	1,3	0,67	0,39	0,26	1,32
2020	2,8	0,9	1,1	0,93	0,25	0,22	1,40
2021	2,4	1,3	1,1	0,80	0,36	0,22	1,38
2022	1,0	0,7	1,3	0,32	0,18	0,26	0,77
2023	1,8	1,5	0,8	0,60	0,42	0,15	1,17
2024	1,0	0,8	1,0	0,33	0,22	0,20	0,76

Concentraties in µg/m3.

	MVC 2018	MVC 2019	MVC 2020	MVC 2021	MVC 2022	MVC 2023	MVC 2024
Aantal metingen	9023	19853	19760	17403	19170	20288	20414
Jaar-gemiddelde	1,2	1,4	0,9	1,3	0,65	1,5	0.8
Norm (VR)	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
Norm (MTR)	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
max	200	390	130	1700[(1)]	290	3100[(1)]	400

	1,3-Butadieen 2018	1,3-Butadieen 2019	1,3-Butadieen 2020	1,3-Butadieen 2021	1,3-Butadieen 2022	1,3-Butadieen 2023	1,3-Butadieen 2024
Aantal metingen	9023	19853	19760	17341	18781	20055	19490
Jaar-gemiddelde	1,3	2	2,8	2,4	0,97	1,8	1
Norm (VR)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Norm (MTR)	3	3	3	3	3	3	3
max	390	440	390	410	270	700[(1)]	340

-2	Benzeen 2018	Benzeen 2019	Benzeen 2020	Benzeen 2021	Benzeen 2022	Benzeen 2023	Benzeen 2024
Aantal metingen	9378	19942	19760	17408	19168	20289	20258
Jaar-gemiddelde	1,2	1,3	1,1	1,1	1,32	0,77	1
Norm (VR)	-	-	-	-	-	-	
Norm (MTR)	5	5	5	5	5	5	3,4 [(4)]
Max	25	61	97	89	110	29	73
VR WHO ('21) MTR WHO [(3)]				0,17 1,7	0,17 1,7	0,17 1,7	0,17 1,7

In Tabel 2 is eveneens per jaartal berekend wat de HQ is per stof door de jaargemiddelde luchtconcentratie te delen door het MTR_{lucht}. Vervolgens is de HI per jaartal verkregen door de HQs van de individuele stoffen per jaartal op te tellen. Deze stappen zijn in lijn met de tier 0 binnen de HI-methode (zie sectie 3).

Tabel 2: Overzicht van de jaargemiddelde luchtconcentraties, Hazard Quotients (HQs) en Hazard Index (HI) per jaartal. Uitleg: zie tekst.

Jaartal	**Jaargemiddelde luchtconcentraties (µg/m³)**			**HQ**			**HI**
	1,3-butadieen	MVC	Benzeen	1,3-butadieen	MVC	Benzeen	
2018	1,3	1,2	1,2	0,43	0,33	0,24	1,0
2019	2	1,4	1,3	0,67	0,39	0,26	1,3
2020	2,8	0,9	1,1	0,93	0,25	0,22	1,4
2021	2,4	1	1,1	0,8	0,28	0,22	1,3
2022	0,97	0,65	1,32	0,32	0,18	0,26	0,77
2023	1,8	1,5	0,77	0,6	0,42	0,15	1,2