

Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: SO2 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation *)	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007					
	Monatsmittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	Jahresmittel	Verf.% HMW	98% - Wert	max. TMW	max. 1h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Oppau	2	100,0	6	21	4	100,0	12	13	108	202
Ludwigshafen-Mitte	4	99,9	7	30	6	99,0	22	27	145	182
Ludwigshafen-Mundenhei	3	99,9	6	45	5	100,0	16	15	87	95
Mainz-Mombach	2	97,6	5	38	3	99,7	13	14	44	48
Mainz-Goetheplatz	2	99,9	4	13	4	99,9	11	12	35	36
Mainz-Zitadelle	1	99,9	2	7	3	99,4	10	11	25	28
Speyer-St.Guido Stifts	2	100,0	4	17	3	99,8	12	17	37	50
Kaiserslautern-Rathaus	2	99,6	3	15	3	99,6	10	15	42	50
Trier-Ostallee	1	99,9	4	28	3	99,9	10	15	39	41
Worms-Hagenstraße	3	99,9	7	28	5	99,8	18	17	43	52
Neuwied-Hafenstraße	1	100,0	6	11	2	97,7	7	8	26	30
Koblenz-Fr. Ebert Ring	2	99,9	8	13	4	99,0	12	14	30	50
Bad Kreuznach-Bosenhei	2	99,2	3	11	4	99,7	14	17	33	35
Wörth-Marktplatz	2	99,6	5	46	4	99,7	17	25	75	114
Westpfalz-Dunzweiler	3	99,9	7	37	4	99,0	20	20	79	114
Hunsrück-Leisel	1	97,0	3	24	2	98,4	9	16	54	72
Westeifel-Wascheid	1	99,8	4	17	2	98,6	8	11	34	35
Westerwald-Herdorf	1	100,0	4	14	2	99,7	7	9	51	72
Westerwald-Neuhäusel	1	100,0	5	11	2	98,8	8	9	30	34
Pfälzerwald-Hortenkopf	1	100,0	3	15	2	99,4	8	12	40	51

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, HMW = Halbstundenmittelwerte, 1h-MW = Einstundenmittelwert
 TMW = Tagesmittelwerte # = weniger als 75% der möglichen Werte.

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU

Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.

Überschreitungen von Grenzwerten nach der 22. BImSchV (in MEZ)**Monatsbericht : Juni 2007****Messkomponente: SO₂ [µg/m³]**

Messstation *)	Ludwigshafen- Oppau	Ludwigshafen- Mitte	Ludwigshafen- Mundenheim	Mainz- Mombach	Mainz- Goetheplatz	Mainz- Zitadelle	Speyer- St. Guido Stifts	Kaiserslautern- Rathaus	Trier- Ostallee	Worms- Hagenstraße	Neuwied- Hafenstraße	Koblenz- Fr. Ebert Ring	Bad Kreuznach- Bosenhei
24h-MW > 125 (1)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn												
1h-MW > 350 (2)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn												
1h-MW > 500 (3)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn												
JMW 20 (4)													
01.Jan. - akt. Monat	4	6	5	4	4	3	3	3	3	6	2	4	4
01.Okt. 06 - 31.Mär. 07 Wintermittel	4	7	5	4	4	4	4	3	4	7	2	5	5

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW
 MW = Mittelwert, 1h = Einstundenmittelwert, 24h = 24-Stundenmittelwert
 # = weniger als 75% der möglichen Werte

- (1) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 125 µg/m³ für 24-Stundenmittelwert.
- (2) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 350 µg/m³ für 1-Stunde.
- (3) Alarmschwelle 500 µg/m³ für 1-Stunde, eine Überschreitung tritt ein, wenn mindestens 3 Stunden in Folge Werte von 500 µg/m³ und mehr an der Messstation gemessen werden.
- (4) Grenzwert für den Schutz von Ökosystemen 20 µg/m³ im Kalenderjahr und Wintermittel.
- (5) darf nicht öfter als 3 mal im Kalenderjahr überschritten werden.
- (6) darf nicht öfter als 24 mal im Kalenderjahr überschritten werden.

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.



Überschreitungen von Grenzwerten nach der 22. BImSchV (in MEZ)

Monatsbericht : Juni 2007

Messkomponente: SO₂ [µg/m³]

Messstation *)	Wörth- Marktplatz	Westpfalz- Dunzweiler	Hunsrück- Leisel	Westeifel- Wascheid	Westerwald- Herdorf	Westerwald- Neuhäusel	Pfälzerwald- Hortenkopf
24h-MW > 125 (1)							
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (5)	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn						
1h-MW > 350 (2)							
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (6)	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn						
1h-MW > 500 (3)							
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn						
JMW 20 (4)							
01. Jan. - akt. Monat	4	4	2	2	2	2	2
01.Okt. 06 - 31.Mär. 07 Wintermittel	5	5	2	2	2	2	2

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW
 MW = Mittelwert, 1h = Einstundenmittelwert, 24h = 24-Stundenmittelwert
 # = weniger als 75% der möglichen Werte

- (1) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 125 µg/m³ für 24-Stundenmittelwert.
- (2) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 350 µg/m³ für 1-Stunde.
- (3) Alarmschwelle 500 µg/m³ für 1-Stunde, eine Überschreitung tritt ein, wenn mindestens 3 Stunden in Folge Werte von 500 µg/m³ und mehr an der Messstation gemessen werden.
- (4) Grenzwert für den Schutz von Ökosystemen 20 µg/m³ im Kalenderjahr und Wintermittel.
- (5) darf nicht öfter als 3 mal im Kalenderjahr überschritten werden.
- (6) darf nicht öfter als 24 mal im Kalenderjahr überschritten werden.

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.



Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation *)	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007				
	Monats- mittel	Verf.% 1h-MW	max. TMW	max. 1h-MW	Jahres- mittel	Verf.% 1h-MW	98% - Wert	max. TMW	max. 1h-MW
Ludwigshafen-Oppau	16	100,0	32	44	19	97,1	42	71	136
Ludwigshafen-Mitte	17	100,0	32	48	21	99,9	43	73	150
Ludwigshafen-Mundenhei	17	100,0	33	63	23	99,2	50	76	138
Ludwigshafen-Heinigstr.	20	100,0	34	58	23	98,5	48	76	163
Mainz-Mombach	14	100,0	27	48	17	99,1	37	60	192
Mainz-Goetheplatz	17	87,4	34	68	19	98,8	44	63	118
Mainz-Zitadelle	17	98,5	31	55	24	93,4	53	76	435
Mainz-Parcusstraße	23	99,0	40	71	28	98,6	63	85	286
Speyer-St.Guido Stifts	15	100,0	27	51	22	99,8	54	72	127
Kaiserslautern-Marienpl.	16	99,6	30	54	20	98,5	41	64	380
Pirmasens-Schäferstraße	16	98,6	33	56	21	98,9	51	76	158
Trier-Ostallee	18	100,0	30	59	25	99,8	58	70	139
Trier-Kaiserstraße	16	100,0	28	45	23	98,1	51	72	213
Worms-Hagenstraße	18	100,0	35	66	25	99,2	53	109	1086
Neuwied-Hafenstraße	17	100,0	38	74	19	99,8	41	53	184
Neuwied-Heddersdorfer	18	100,0	37	83	22	94,9	44	60	259
Koblenz-Fr. Ebert Ring	16	99,6	34	62	19	96,2	41	72	160
Koblenz-Hohenfelder Str	18	85,7	36	61	21	98,6	45	70	203
Bad Kreuznach-Bosenhei	15	100,0	26	46	18	99,8	39	64	124
Wörth-Marktplatz	14	99,3	25	46	18	99,3	42	61	161
Westpfalz-Dunzweiler	14	100,0	29	86	16	98,8	41	61	176
Hunsrück-Leisel	11	96,2	26	44	12	98,0	32	55	91
Westeifel-Wascheid	12	100,0	25	42	11	99,5	29	58	115
Westerwald-Herdorf	#	65,4	#	#	14	95,9	33	58	165
Westerwald-Neuhäusel	14	99,7	36	72	13	98,5	36	60	141
Pfälzerwald-Hortenkopf	12	100,0	24	43	13	98,1	36	59	104

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

Die Berechnung der 98%-Werte wird auf der Basis von TMW durchgeführt.

= weniger als 75% der möglichen Werte

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU

Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.



Überschreitungen von Grenzwerten nach der 22. BImSchV (in MEZ)

Monatsbericht: Juni 2007

Messkomponente: PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

Messstation	Ludwigshafen- Oppau	Ludwigshafen- Mitte	Ludwigshafen- Mundenhei	Ludwigshafen- Heinigstr	Mainz- Mombach	Mainz- Goetheplatz	Mainz- Zitadelle	Mainz- Parcusstraße	Speyer- St. Guido Stifts	Kaiserslautern- Marienplatz	Pirmasens- Schäferstraße	Trier- Ostallee	Trier- Kaiserstraße
JMW 40 (1)													
1. Jan. - akt. Monat Kalenderjahr	19	21	23	23	17	18	23	28	21	19	20	24	22
Datum	24h-MW > 50 (2)												
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (3)	3	3	6	4	1	2	4	12	5	1	4	4	3
15.01.2007								55					
27.01.2007											53		
02.02.2007			53						54				
18.02.2007								52					
19.02.2007	63	69	72	70	60	63	76	85	67	55	64	61	58
20.02.2007	71	73	76	76			61	73	72			56	
21.02.2007								51					
22.02.2007								64					
23.02.2007								57					
13.03.2007								52					
14.03.2007			56	55			58	67	64		65	70	72
16.03.2007	64	70	75	73		52	65	73	71		76	65	57
24.03.2007								52					
27.03.2007			53										
31.03.2007								53					
MW = Mittelwert, Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW (1) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ im Kalenderjahr. (2) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Tagesmittelwert. (3) darf nicht öfter als 35 mal im Kalenderjahr überschritten.													



Überschreitungen von Grenzwerten nach der 22. BImSchV (in MEZ)**Monatsbericht: Juni 2007****Messkomponente: PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation	Worms-Hagenstraße	Neuwied-Hafenstraße	Neuwied-Heddersdorfer	Koblenz-Fr. Ebert Ring	Koblenz-Hohenfelder Str	Bad Kreuznach-Bosenhei	Wörth-Marktplatz	Westfalz-Dunzweiler	Hunsrück-Leisel	Westeifel-Wascheid	Westerwald-Herdorf	Westerwald-Neuhäusel	Pfälzerwald-Hortenkopf
JMW 40 (1)													
1. Jan. - akt. Monat	24	19	22	18	21	17	16	16	12	12	14	14	14
Datum	24h-MW > 50 (2)												
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (3)	4	1	2	0	4	1	0	3	1	1	1	0	2
19.02.2007	73				51	64		56					
20.02.2007	83												
14.03.2007			54		51			61					58
15.03.2007													
16.03.2007	68				51			60	52	51			59
24.03.2007		52	60		58						53		
24.04.2007	53												
MW = Mittelwert, Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW													
(1) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ im Kalenderjahr.													
(2) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Tagesmittelwert.													
(3) darf nicht öfter als 35 mal im Kalenderjahr überschritten.													

Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: PM2,5 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007				
	Monatsmittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. 1h-MW	Jahresmittel	Verf.% HMW	98%-Wert	max. TMW	max. 1h-MW
Mainz-Zitadelle	12	99,7	25	49	14	94,1	34	56	336
Mainz-Parcusstraße	14	100,0	25	47	#	50,0	#	#	#
Neuwied-Heddersdorfer	11	84,9	26	43	13	95,9	29	56	94
Pfälzerwald-Hortenkopf	8	100,0	18	31	9	97,9	24	44	72

Messkomponente: Ruß [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007				
	Monatsmittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. 1h-MW	Jahresmittel	Verf.% HMW	98%-Wert	max. TMW	max. 1h-MW
Ludwigshafen-Heinigstr.	3,5	100,0	5,9	10,9	4,2	99,0	8,6	10,7	15,9
Mainz-Parcusstraße	5,1	100,0	7,5	13,1	5,2	80,6	9,4	10,2	17,1
Pirmasens-Schäferstraße	1,6	100,0	2,7	6,4	2,1	99,7	4,7	5,8	14,3
Trier-Kaiserstraße	3,3	100,0	5,2	10,0	3,7	99,9	7,3	10,3	17,8
Neuwied-Heddersdorfer	2,1	100,0	3,6	8,1	2,8	97,5	6,3	7,5	15,5
Koblenz-Hohenfelder Str	3,2	100,0	5,7	13,2	3,4	99,0	7,4	8,5	13,2

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

Die Berechnung der 98%-Werte wird auf der Basis von TMW durchgeführt.

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, HMW = Stundenmittelwerte, 1h-MW = Einstundenmittelwert,

TMW = Tagesmittelwerte

= weniger als 75% der möglichen Werte

Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: NO2 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation *)	Monatswerte Juni 2007					01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007					
	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. 1h-MW	max. HMW	Jahres- mittel	Verf.% HMW	98%- Wert	max. TMW	max. 1h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Oppau	21	97,2	42	131	142	31	97,7	75	76	155	184
Ludwigshafen-Mitte	33	97,5	51	131	138	42	97,6	95	84	166	172
Ludwigshafen-Mundenhei	25	81,4	43	95	95	36	96,3	84	82	164	171
Ludwigshafen-Heinigstr.	45	97,8	70	133	136	50	97,6	100	100	202	213
Frankenthal-Europaring	39	97,4	59	110	112	40	97,7	85	76	152	167
Mainz-Mombach	20	97,8	42	90	90	29	97,6	78	67	114	130
Mainz-Goetheplatz	27	97,8	47	79	79	37	97,6	89	82	149	152
Mainz-Zitadelle	29	97,3	46	94	104	46	97,2	110	104	166	185
Mainz-Parcusstraße	53	97,6	85	134	152	59	96,6	122	109	222	252
Mainz-Rheinallee	42	97,6	97	166	198	47	97,5	115	123	215	223
Mainz-Große Langgasse	39	96,7	59	117	120	47	97,3	102	94	180	185
Speyer-St.Guido Stifts	25	97,8	45	94	95	34	94,6	86	68	143	150
Neustadt-Strohmarkt	17	97,6	26	46	58	25	96,5	58	50	100	150
Kaiserslautern-Rathaus	22	97,5	38	65	72	28	97,5	68	56	117	121
Kaiserslautern-Marienpl.	24	97,2	39	75	90	29	97,7	66	60	106	114
Pirmasens-Schäferstraße	19	97,4	32	57	61	26	97,3	66	71	151	163
Trier-Ostallee	34	97,6	54	74	94	35	97,3	73	57	111	124
Trier-Kaiserstraße	35	97,6	59	101	113	39	96,6	84	67	139	158
Worms-Hagenstraße	27	97,2	51	80	87	37	97,4	82	73	141	149
Neuwied-Hafenstraße	22	97,7	42	68	78	28	97,6	65	58	104	117
Neuwied-Heddersdorfer	32	97,7	57	83	92	42	97,4	86	74	117	133
Koblenz-Fr. Ebert Ring	37	97,6	64	95	101	41	96,6	82	73	137	166
Koblenz-Hohenfelder Str	47	97,0	79	145	161	51	97,6	106	110	171	181
Bad Kreuznach-Bosenhei	23	93,6	41	72	75	29	96,8	68	56	115	119
Wörth-Marktplatz	16	97,3	28	74	85	25	97,4	71	71	123	128
Westpfalz-Dunzweiler	9	97,6	14	32	36	13	96,7	38	40	68	75
Hunsrück-Leisel	#	60,7	#	#	#	9	93,4	29	34	64	68
Westeifel-Wascheid	7	97,6	14	27	31	7	94,4	27	30	65	66
Westerwald-Herdorf	5	97,7	19	51	52	9	97,3	33	42	82	84
Westerwald-Neuhäusel	9	97,9	23	39	41	12	94,7	38	39	89	90
Pfälzerwald-Hortenkopf	4	97,8	8	14	14	8	97,1	28	30	64	69

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, HMW = Halbstundenmittelwerte, 1h-MW = Einstundenmittelwert,
 TMW = Tagesmittelwert # = weniger als 75% der möglichen Werte

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU

Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.



Überschreitungen von Grenzwerten nach der 22. BImSchV (in MEZ)

Monatsbericht: Juni 2007

Messkomponente: NO2 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

Messstation *)	Ludwigshafen- Oppau	Ludwigshafen- Mitte	Ludwigshafen- Mundenheim	Ludwigshafen- Heinigstr.	Frankenthal- Europaring	Mainz- Mombach	Mainz- Goetheplatz	Mainz- Zitadelle	Mainz- Parcusstraße	Mainz- Rheinallee	Mainz-Große Langgasse	Speyer- St.Guido Stifts	Neustift- Strohmarkt
JMW 40 (1) 46 (2)													
1. Jan. - akt. Monat Kalenderjahr	30	42	37	51	41	29	36	38	59	46	45	33	25
1h-MW > 200 (3)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (5)	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0
Datum	Beginn												
28.04.2007	20:00												
	202												
03.05.2007	06:00												
	222												
03.05.2007	18:00												
	221												
03.05.2007	19:00												
	205												
1h-MW > 230 (4)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn												
1h-MW > 400 (6)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn												

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

1h-MW = Einstundenmittelwert, JMW = Jahresmittelwert

(1) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ im Kalenderjahr gültig ab 01.01.2010.

(2) Grenzwert plus Toleranzmarge 46 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ im Kalenderjahr gültig für 2007.

(3) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ für 1-Stunde gültig ab 01.01.2010.

(4) Grenzwert plus Toleranzmarge 230 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ für 1-Stunde gültig für 2007.

(5) darf nicht öfter als 18 mal im Kalenderjahr überschritten werden.

(6) Alarmschwelle 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ für 1-Stunde, eine Überschreitung tritt ein, wenn mindestens 3 Stunden in Folge Werte von 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ und mehr an der Messstation gemessen werden.

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.



Überschreitungen von Grenzwerten nach der 22. BImSchV (in MEZ)**Monatsbericht: Juni 2007****Messkomponente: NO₂ [µg/m³]**

Messstation *)	Kaiserslautern-Rathaus	Kaiserslautern-Marienplatz	Pirmasens-Schäferstraße	Trier-Ostallee	Trier-Kaiserstraße	Worms-Hagenstraße	Neuwied-Hafenstraße	Neuwied-Heddersdorfer	Koblenz-Fr. Ebert Ring	Koblenz-Hohenfelder Str	Bad Kreuznach-Bosenhei	Wörth-Marktplatz	Westpfalz-Dunzweiler
JMW 40 (1) 46 (2)													
1. Jan. - akt. Monat Kalenderjahr	28	30	26	36	38	36	28	40	40	49	28	26	13
1h-MW > 200 (3)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn												
1h-MW > 230 (4)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn												
1h-MW > 400 (6)													
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datum	Beginn												

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

1h-MW = Einstundenmittelwert, JMW = Jahresmittelwert

(1) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 40 µg/m³ im Kalenderjahr gültig ab 01.01.2010.

(2) Grenzwert plus Toleranzmarge 46 µg/m³ im Kalenderjahr gültig für 2007.

(3) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 200 µg/m³ für 1-Stunde gültig ab 01.01.2010.

(4) Grenzwert plus Toleranzmarge 230 µg/m³ für 1-Stunde gültig für 2007.

(5) darf nicht öfter als 18 mal im Kalenderjahr überschritten werden.

(6) Alarmschwelle 400 µg/m³ für 1-Stunde, eine Überschreitung tritt ein, wenn mindestens 3 Stunden in Folge Werte von 400 µg/m³ und mehr an der Messstation gemessen werden.

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.



Überschreitungen von Grenzwerten nach der 22. BImSchV (in MEZ)**Monatsbericht: Juni 2007****Messkomponente: NO₂ [µg/m³]**

Messstation *)	Hunrück- Leisel	Westeifel- Wascheid	Westerwald- Herdorf	Westerwald- Neuhäusel	Pfälzerwald- Hortenkopf
JMW 40 (1) 46 (2)					
1. Jan. - akt. Monat Kalenderjahr	9	8	9	12	8
1h-MW > 200 (3)					
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (5)	0	0	0	0	0
Datum	Beginn				
1h-MW > 230 (4)					
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr (5)	0	0	0	0	0
Datum	Beginn				
1h-MW > 400 (6)					
Zahl der Überschreit. im Kalenderjahr	0	0	0	0	0
Datum	Beginn				

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

1h-MW = Einstundenmittelwert, JMW = Jahresmittelwert

(1) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 40 µg/m³ im Kalenderjahr gültig ab 01.01.2010.

(2) Grenzwert plus Toleranzmarge 46 µg/m³ im Kalenderjahr gültig für 2007.

(3) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit 200 µg/m³ für 1-Stunde gültig ab 01.01.2010.

(4) Grenzwert plus Toleranzmarge 230 µg/m³ für 1-Stunde gültig für 2007.

(5) darf nicht öfter als 18 mal im Kalenderjahr überschritten werden.

(6) Alarmschwelle 400 µg/m³ für 1-Stunde, eine Überschreitung tritt ein, wenn mindestens 3 Stunden in Folge Werte von 400 µg/m³ und mehr an der Messstation gemessen werden.

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.

Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: NO [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007					
	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	Jahres- mittel	Verf.% HMW	98%- Wert	max. TMW	max. 1h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Oppau	4	97,2	14	154	13	97,7	92	103	252	596
Ludwigshafen-Mitte	6	97,5	13	72	20	97,6	138	166	386	444
Ludwigshafen-Mundenhei	9	81,4	22	73	26	96,3	143	149	346	416
Ludwigshafen-Heinigstr.	22	97,8	42	111	41	97,6	168	199	397	453
Frankenthal-Europaring	17	97,4	75	558	30	97,7	139	201	583	721
Mainz-Mombach	3	97,8	11	54	14	97,7	119	115	291	302
Mainz-Goetheplatz	3	97,8	9	55	19	97,6	152	154	356	368
Mainz-Zitadelle	8	97,3	18	209	28	97,2	185	168	378	421
Mainz-Parcusstraße	41	97,6	62	335	70	96,6	280	243	787	825
Mainz-Rheinallee	20	97,6	52	242	39	97,5	228	233	449	487
Mainz-Große Langgasse	17	96,7	31	93	38	97,3	181	163	382	529
Speyer-St.Guido Stifts	7	97,8	15	59	20	97,2	116	137	453	511
Neustadt-Strohmarkt	7	97,6	13	40	17	96,5	89	100	244	452
Kaiserslautern-Rathaus	5	97,5	13	91	13	97,5	98	130	316	352
Kaiserslautern-Marienpl.	10	97,2	25	108	23	97,7	137	155	316	322
Pirmasens-Schäferstraße	9	97,4	17	73	16	97,3	81	75	422	550
Trier-Ostallee	17	97,6	30	108	25	97,3	112	144	393	404
Trier-Kaiserstraße	22	97,6	36	137	34	96,6	145	196	528	605
Worms-Hagenstraße	6	97,2	11	178	19	97,4	119	199	576	592
Neuwied-Hafenstraße	5	97,7	14	107	15	97,6	121	126	371	409
Neuwied-Heddersdorfer	20	97,7	40	240	34	97,2	172	163	583	639
Koblenz-Fr. Ebert Ring	16	97,6	40	121	24	96,6	113	167	309	318
Koblenz-Hohenfelder Str	23	97,0	51	182	36	97,6	167	179	342	364
Bad Kreuznach-Bosenhei	10	93,6	21	71	20	96,8	107	149	361	363
Wörth-Marktplatz	2	97,3	7	80	14	97,4	128	165	434	473
Westpfalz-Dunzweiler	1	97,6	3	28	2	96,7	9	27	45	46
Hunsrück-Leisel	#	60,7	#	#	1	93,4	3	11	30	33
Westeifel-Wascheid	1	97,6	1	3	1	95,0	2	7	26	27
Westerwald-Herdorf	1	97,7	2	5	1	97,3	4	46	101	101
Westerwald-Neuhäusel	1	97,9	2	11	2	94,7	7	15	51	53
Pfälzerwald-Hortenkopf	1	97,8	1	2	1	97,1	2	5	22	23

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, HMW = Halbstundenmittelwerte, 1h-MW = Einstundenmittelwert,
 TMW = Tagesmittelwerte # = weniger als 75% der möglichen Werte.



Überschreitungen von Grenzwerten nach der 22. BImSchV (in MEZ)**Monatsbericht: Juni 2007****Messkomponente: NO_x [µg/m³]**

Messstation *)	Schutz von Vegetation (1) 30
	Jahres-MW 1.Jan. - akt.Monat
Ludwigshafen-Oppau	46
Ludwigshafen-Mitte	66
Ludwigshafen-Mundenhei	69
Ludwigshafen-Heinigstr	103
Frankenthal-Europaring	77
Mainz-Mombach	44
Mainz-Goetheplatz	57
Mainz-Zitadelle	66
Mainz-Parcusstraße	157
Mainz-Rheinallee	95
Mainz-Große Langgasse	92
Speyer-St.Guido Stifts	58
Neustadt-Strohmarkt	46
Kaiserslautern-Rathaus	44
Kaiserslautern-Marienpl.	59
Pirmasens-Schäferstraße	50
Trier-Ostallee	70
Trier-Kaiserstraße	82
Worms-Hagenstraße	58
Neuwied-Hafenstraße	46
Neuwied-Heddersdorfer	84
Koblenz-Fr. Ebert Ring	75
Koblenz-Hohenfelder Str	94
Bad Kreuznach-Bosenhei	52
Wörth-Marktplatz	41
Westpfalz-Dunzweiler +	15
Hunsrück-Leisel +	11
Westeifel-Wascheid +	10
Westerwald-Herdorf +	11
Westerwald-Neuhäusel +	14
Pfälzerwald-Hortenkopf +	10

MW = Mittelwert,
Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW
(1) Grenzwert 30 µg/m³
+ Standorte gemäß Anhang VI der Richtlinie 1999/30/EU

*) Messdaten werden auch für solche Stationen angegeben, die über das Erfordernis der EU Luftqualitätsrichtlinien hinaus betrieben werden und deshalb die Standortkriterien in Verbindung mit den jeweiligen Grenzwertkategorien nicht immer erfüllen.

Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: CO [mg/m³]**

Messstation	Monatswerte Juni 2007					01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007						
	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. TMW	(1) max. 8h-MW	max. HMW	Jahres- mittel	Verf.% HMW	98%- Wert	max. TMW	max. 1h-MW	(1) max. 8h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Oppau	0,28	100,0	0,40	0,46	1,12	0,38	100,0	0,95	0,98	2,91	1,36	3,52
Ludwigshafen-Mitte	0,25	100,0	0,34	0,48	1,08	0,38	100,0	1,09	1,08	2,19	1,45	2,58
Ludwigshafen-Mundenhei	0,25	99,8	0,35	0,43	0,84	0,39	100,0	1,07	1,11	2,26	1,50	2,47
Ludwigshafen-Heinigstr.	0,47	99,2	0,62	0,92	1,54	0,63	99,9	1,61	1,66	3,63	2,05	4,34
Mainz-Mombach	0,23	100,0	0,31	0,39	0,80	0,33	99,9	1,02	0,93	2,36	1,36	3,12
Mainz-Goetheplatz	0,25	99,9	0,34	0,40	0,68	0,37	100,0	1,14	1,01	2,74	1,68	3,77
Mainz-Zitadelle	0,27	99,9	0,36	0,42	0,90	0,40	99,5	1,21	1,12	7,39	1,87	9,37
Mainz-Parcusstraße	0,48	99,9	0,61	0,79	1,33	0,65	99,0	1,79	1,58	3,73	2,77	3,99
Mainz-Rheinallee	0,37	99,9	0,60	0,85	1,59	0,57	100,0	1,83	1,52	3,56	2,30	4,76
Mainz-Große Langgasse	0,39	99,9	0,52	0,69	1,13	0,53	99,9	1,43	1,19	2,61	1,86	2,85
Speyer-St.Guido Stifts	0,29	100,0	0,45	0,63	1,29	0,44	100,0	1,25	1,29	5,42	2,50	5,80
Kaiserslautern-Rathaus	0,26	99,7	0,37	0,48	0,77	0,34	99,9	0,88	0,93	1,96	1,35	2,19
Trier-Ostallee	0,35	99,9	0,46	0,63	0,85	0,49	99,9	1,23	1,38	3,63	2,52	3,97
Worms-Hagenstraße	0,27	100,0	0,39	0,44	0,76	0,42	99,9	1,10	1,71	5,23	2,94	5,46
Neuwied-Hafenstraße	0,23	100,0	0,33	0,41	0,56	0,31	99,9	0,81	0,90	1,60	1,11	1,97
Koblenz-Fr. Ebert Ring	0,33	99,7	0,54	0,64	1,07	0,41	99,1	0,95	1,22	1,81	1,63	1,94
Bad Kreuznach-Bosenhei	0,28	99,9	0,41	0,51	1,03	0,40	99,9	1,06	1,32	3,37	2,15	3,39
Wörth-Marktplatz	0,20	99,7	0,28	0,33	0,49	0,30	97,3	0,86	1,08	2,50	1,45	2,88

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

(1) Grenzwert 10 mg/m³ im 8-Stundenmittel eines Tages

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, TMW = Tagesmittelwerte, # = weniger als 75% der möglichen Werte

HMW = Halbstundenmittelwerte, 1h-MW = Einstundenmittelwerte

8h-MW = gleitender 8-Stundenmittelwert berechnet aus 1-Stunden-Werten in 1 Stunden Schritten



Monatsbericht : Juni 2007

Messkomponente: O3 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007						
	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	Jahres- mittel	Verf.% HMW	98%- Wert	max. TMW	max. 1h-MW	max. 8h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Oppau	61	97,8	85	165	42	97,8	130	113	237	194	241
Mainz-Mombach	60	97,8	102	169	43	97,8	132	111	219	176	225
Speyer-St.Guido Stifts	57	97,8	87	154	39	97,7	124	105	204	183	209
Neustadt-Strohmarkt	63	97,4	93	143	46	96,7	120	115	207	176	212
Kaiserslautern-Rathaus	60	97,7	93	168	44	96,7	131	113	239	189	253
Pirmasens-Lemberger Str	66	97,8	86	143	53	97,7	129	130	230	193	239
Trier-Universität	67	97,8	96	142	56	97,6	139	144	223	200	226
Worms-Hagenstraße	58	97,5	89	157	35	89,5	127	118	210	164	216
Neuwied-Hafenstraße	53	97,8	86	153	38	95,7	123	96	191	168	197
Koblenz-Fr. Ebert Ring	45	97,7	80	143	33	97,0	106	96	177	150	177
Bad Kreuznach-Bosenhei	58	97,7	91	154	42	97,7	126	108	197	177	203
Wörth-Marktplatz	65	97,8	102	163	46	97,6	140	120	226	190	227
Westpfalz-Dunzweiler	75	97,7	110	136	63	97,0	142	159	240	195	240
Hunsrück-Leisel	82	94,4	123	147	71	93,9	147	157	194	180	196
Westeifel-Wascheid	75	97,5	116	140	68	97,6	147	166	213	197	215
Westerwald-Herdorf	66	97,8	113	138	61	97,7	141	157	256	198	264
Westerwald-Neuhäusel	71	97,9	118	153	58	91,9	139	153	270	197	294
Pfälzerwald-Hortenkopf	81	97,8	116	158	70	97,3	148	168	229	191	234

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, HMW = Halbstundenmittelwerte, 1h-MW = Einstundenmittelwert,
 TMW = Tagesmittelwerte, # = weniger als 75% der möglichen Werte.

8h-MW = gleitender 8-Stundenmittelwert eines Tages, berechnet aus 1-Stundenwerten in
 Stundenschritten.

Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: CnHm [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007					
	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	Jahres- mittel	Verf.% HMW	98%- Wert	max. TMW	max. 1h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Oppau	17	97,8	43	148	55	97,1	185	215	608	915
Ludwigshafen-Mitte	28	97,6	53	597	57	97,7	217	206	1277	1531
Ludwigshafen-Mundenhei	25	97,6	60	619	52	89,8	184	196	924	1387
Mainz-Mombach	23	97,8	50	216	44	96,3	171	171	588	639
Mainz-Zitadelle	20	97,4	43	264	48	96,5	187	276	1883	3505
Koblenz-Fr. Ebert Ring	17	97,3	45	391	30	92,7	125	193	783	1254
Wörth-Marktplatz	12	85,3	27	79	#	72,3	#	#	#	#
Pfälzerwald-Hortenkopf	7	97,8	14	22	12	93,5	37	42	95	164

Messkomponente: CH4 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007					
	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	Jahres- mittel	Verf.% HMW	98%- Wert	max. TMW	max. 1h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Oppau	966	97,8	1006	1122	968	97,1	1092	1113	1306	1532
Ludwigshafen-Mitte	949	97,6	981	1061	965	97,7	1082	1095	1331	1594
Ludwigshafen-Mundenhei	955	97,6	989	1040	963	91,7	1087	1117	3360	3393
Mainz-Mombach	976	97,8	1020	1402	974	96,8	1131	1134	1480	1556
Mainz-Zitadelle	948	96,9	977	1107	966	96,5	1130	1155	1512	1534
Koblenz-Fr. Ebert Ring	964	97,3	1012	1051	968	92,7	1055	1137	1208	1246
Wörth-Marktplatz	935	85,3	965	1028	945	77,6	1037	1041	1148	1169
Pfälzerwald-Hortenkopf	930	97,8	974	1012	946	93,5	1004	1017	1120	1123

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, HMW = Halbstundenmittelwerte, 1h-MW = Einstundenmittelwert,
 TMW = Tagesmittelwerte # = weniger als 75% der möglichen Werte.



Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: Benzol [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007					
	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	(1) Jahres- mittel	Verf.% HMW	98%- Wert	max. TMW	max. 1h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Heinigstr.	2,0	99,9	4,7	36,5	3,3	97,5	9,3	9,2	55,0	81,2
Mainz-Parcusstraße	1,7	94,9	2,8	6,7	2,2	86,8	6,3	5,3	13,3	14,5
Speyer-St.Guido Stifts	0,7	87,9	1,4	4,4	1,3	84,2	4,7	4,9	22,4	30,8
Neustadt-Strohmarkt	0,6	98,8	1,8	34,6	1,2	95,0	4,0	3,6	25,9	34,6
Pirmasens-Schäferstraße	0,7	99,2	1,4	6,1	1,2	86,9	4,2	4,4	13,7	16,1
Trier-Kaiserstraße	1,3	99,9	1,9	4,4	1,8	83,8	5,4	6,0	18,6	21,6
Neuwied-Heddersdorfer	1,0	95,7	1,6	9,2	1,5	90,7	4,4	4,6	17,0	30,9
Koblenz-Hohenfelder Str	1,0	99,3	1,8	6,9	1,5	87,0	4,4	4,7	18,2	23,6

Messkomponente: Toluol [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007					
	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	Jahres- mittel	Verf.% HMW	98%- Wert	max. TMW	max. 1h-MW	max. HMW
Ludwigshafen-Heinigstr.	5,3	99,9	11,4	103,6	9,3	98,8	25,3	25,7	85,0	136,0
Mainz-Parcusstraße	6,3	94,6	9,8	33,0	7,1	85,5	21,9	18,1	49,1	53,5
Speyer-St.Guido Stifts	2,9	87,6	6,9	31,2	4,0	80,4	17,7	15,7	68,7	113,2
Neustadt-Strohmarkt	2,5	98,6	3,7	20,9	3,4	95,0	10,4	8,5	23,6	28,1
Pirmasens-Schäferstraße	2,3	99,2	3,7	51,3	3,4	86,9	11,9	11,5	36,6	52,5
Trier-Kaiserstraße	5,4	99,9	8,9	26,2	6,5	82,4	19,6	23,4	149,9	183,8
Neuwied-Heddersdorfer	5,4	95,7	8,8	93,8	6,7	82,0	20,6	20,4	90,8	133,9
Koblenz-Hohenfelder Str	5,2	99,3	9,0	34,8	5,9	86,8	20,3	15,6	70,0	124,3

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, HMW = Halbstundenmittelwerte,

1h-MW = Einstundenmittelwert, TMW = Tagesmittelwerte, # = weniger als 75% der möglichen Werte

(1) Grenzwert für den Schutz der menschl. Gesundheit $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ im Kalenderjahr gültig ab 01.01.2010,

Grenzwert plus Toleranzmarge $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ im Kalenderjahr gültig für 2007.

Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: Temp [°C]**

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007			
	Monatsmittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	Jahresmittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW
Ludwigshafen-Mundenhei	20,3	100,0	26,0	32,2	14,0	100,0	29,9	37,1
Mainz-Mombach	19,8	100,0	26,6	34,9	13,5	100,0	28,9	39,0
Speyer-St.Guido Stifts	19,9	100,0	25,5	31,8	13,7	100,0	29,4	37,2
Kaiserslautern-Rathaus	18,7	98,2	23,4	30,0	12,9	99,7	28,2	36,7
Trier-Ostallee	18,4	100,0	23,9	30,8	13,0	99,8	29,4	37,2
Worms-Hagenstraße	20,4	100,0	26,2	32,5	14,2	100,0	30,2	37,3
Neuwied-Hafenstraße	19,1	100,0	25,5	31,6	13,2	100,0	27,8	35,8
Koblenz-Fr. Ebert Ring	19,4	99,9	25,8	31,7	13,8	99,2	28,1	36,7
Bad Kreuznach-Bosenhei	19,8	100,0	25,8	31,6	13,6	100,0	29,0	36,5
Wörth-Marktplatz	19,0	100,0	24,4	30,9	12,9	100,0	27,9	36,0
Westpfalz-Dunzweiler	16,6	100,0	21,7	27,6	11,3	99,4	27,4	32,6
Hunsrück-Leisel	15,2	97,3	21,2	26,3	10,1	98,6	25,5	32,0
Westeifel-Wascheid	14,4	99,9	19,4	26,5	9,4	99,9	26,1	33,0
Westerwald-Herdorf	16,0	100,0	22,9	28,4	10,8	100,0	27,6	34,0
Westerwald-Neuhäusel	15,8	100,0	22,6	28,5	10,3	98,9	26,6	32,8
Pfälzerwald-Hortenkopf	16,0	100,0	22,1	27,4	10,7	99,7	26,7	32,4

Messkomponente: Feuchte [%]

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007			
	Monatsmittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW	Jahresmittel	Verf.% HMW	max. TMW	max. HMW
Ludwigshafen-Mundenhei	67,4	100,0	87,2	96,2	72,2	100,0	99,5	99,8
Mainz-Mombach	68,3	100,0	84,9	95,5	73,0	100,0	97,4	99,4
Speyer-St.Guido Stifts	67,6	100,0	87,6	94,8	73,2	100,0	98,9	99,5
Kaiserslautern-Rathaus	67,3	98,2	88,7	93,3	73,3	99,7	98,8	99,9
Trier-Ostallee	72,7	100,0	91,6	97,1	75,9	99,8	97,9	99,9
Worms-Hagenstraße	66,1	100,0	81,8	96,3	71,9	99,9	98,2	99,9
Neuwied-Hafenstraße	67,9	100,0	83,7	95,5	73,0	100,0	97,6	99,5
Koblenz-Fr. Ebert Ring	69,0	99,9	84,5	96,3	73,8	99,1	96,1	99,0
Bad Kreuznach-Bosenhei	68,5	100,0	84,5	98,7	74,3	100,0	99,0	99,5
Wörth-Marktplatz	72,5	100,0	89,7	96,4	75,5	100,0	98,7	99,4
Westpfalz-Dunzweiler	74,3	100,0	94,6	97,2	77,0	99,4	99,0	99,0
Hunsrück-Leisel	77,5	97,3	91,7	98,0	79,3	98,6	98,8	99,0
Westeifel-Wascheid	81,2	99,9	96,4	97,9	83,0	99,9	99,0	99,1
Westerwald-Herdorf	78,0	100,0	93,8	96,3	79,0	99,9	98,5	99,7
Westerwald-Neuhäusel	77,6	100,0	94,1	97,2	80,8	98,9	99,0	99,0
Pfälzerwald-Hortenkopf	74,5	100,0	94,3	97,9	76,7	99,7	98,9	99,9

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent,

HMW = Halbstundenmittelwerte,

TMW = Tagesmittelwerte



Monatsbericht : Juni 2007**Messkomponente: Niederschlag [mm]**

Messstation	Monatswerte Juni 2007				01.Juli 2006 bis 30.Juni 2007			
	Monats-Summe	Verf.% HMW	max. TSW	max. HSW	Jahres-Summe	Verf.% HMW	max. TSW	max. HSW
Ludwigshafen-Mundenheim	94,3	100,0	23,9	6,3	729,5	100,0	50,3	14,4
Mainz-Mombach	82,8	100,0	22,7	8,6	594,3	100,0	32,5	9,9
Speyer-St.Guido Stifts	96,8	100,0	24,8	7,4	744,1	100,0	46,4	7,4
Kaiserslautern-Rathaus	108,5	98,8	28,8	10,8	813,9	99,8	41,2	14,7
Trier-Ostallee	#	16,4	#	#	699,2	91,9	35,1	8,5
Worms-Hagenstraße	121,1	100,0	27,4	13,0	721,9	100,0	60,7	24,4
Neuwied-Hafenstraße	62,0	100,0	22,5	5,3	533,5	100,0	26,0	10,2
Koblenz-Fr. Ebert Ring	91,2	99,9	20,6	20,0	642,8	99,2	21,3	20,0
Bad Kreuznach-Bosenhei	65,4	100,0	12,6	7,8	538,9	100,0	37,9	11,2
Wörth-Marktplatz	109,5	100,0	22,7	16,0	772,6	100,0	48,7	16,0
Westpfalz-Dunzweiler	131,9	100,0	33,8	8,2	804,6	99,4	33,8	8,2
Hunsrück-Leisel	132,4	97,5	20,1	18,1	1068,4	98,7	49,1	18,1
Westeifel-Wascheid	81,5	99,9	12,2	6,1	951,9	99,9	44,7	16,9
Westerwald-Herdorf	135,2	100,0	38,9	18,0	1110,5	100,0	47,2	18,0
Westerwald-Neuhäusel	115,4	100,0	20,5	6,8	891,8	99,0	20,5	10,1
Pfälzerwald-Hortenkopf	121,2	100,0	20,0	8,7	1088,7	99,8	47,2	16,4

Verf.% = Verfügbarkeit in Prozent, HSW = Halbstundensummenwerte, TSW = Tagessummenwerte