

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

Anlage:

In der Anlage die Lärmübersicht, Lärmdaten aus eigener Messung (Messgenauigkeit $\pm 1,5$ dB A),
über den Zeitraum 01.01. – 31.03.2020.

Weiterhin ergänzend ein Auszug aus den Lärmkarten der Deutschen Bahn.

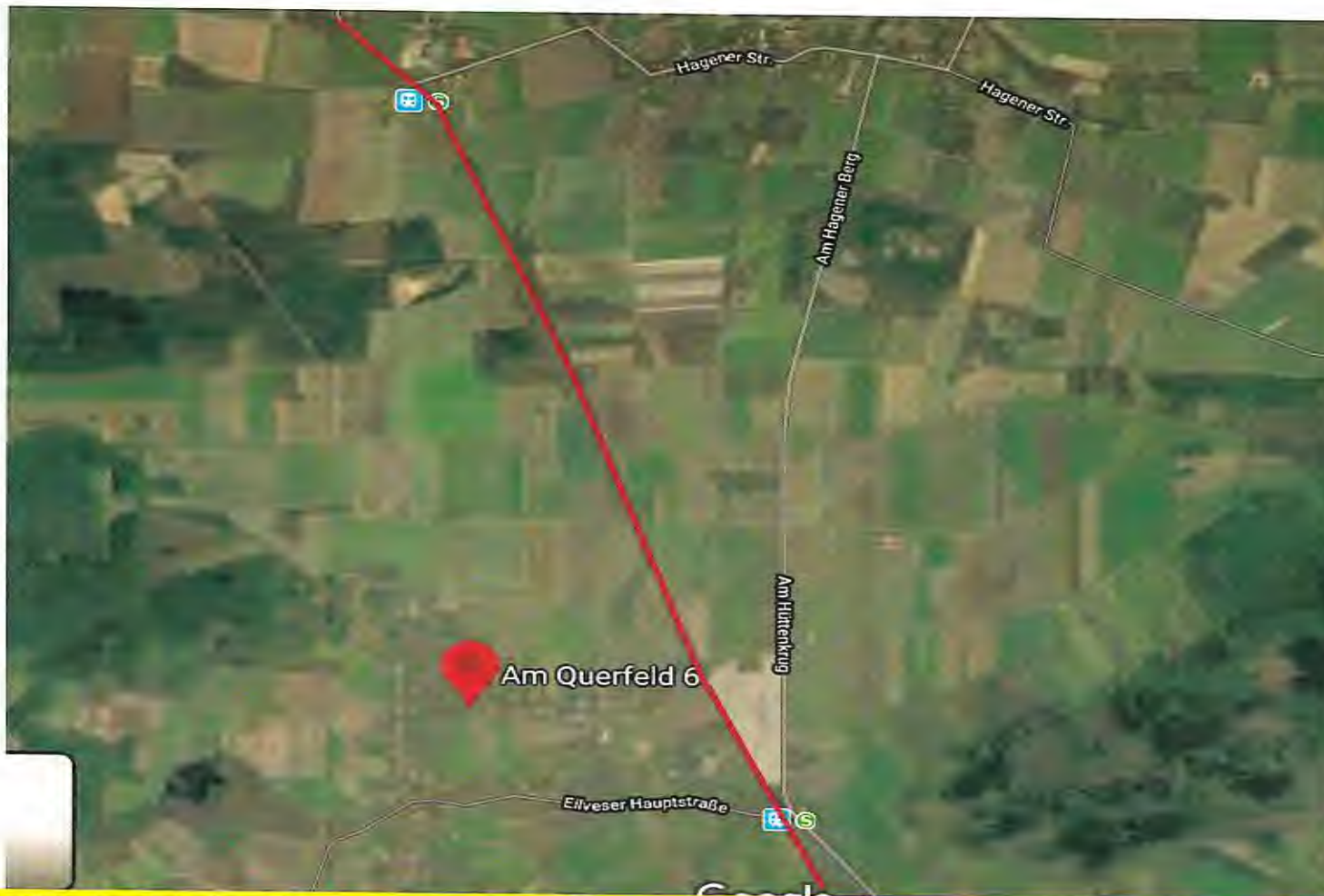
Fotos von den Niveaumessungen mittels GPS – Daten.

1. Messstellen Koordinaten;
2. Bebauungsgebiet Koordinaten
3. Koordinaten am Bahndamm Straßenbereich „Am Wiesselfeld“

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020



Dieses Bild verdeutlicht, dass der **Stadtteil Eilvese**, gesehen vom **Bahnhof Eilvese** bis zum Durchbruch **Eisenberg**, sowie nach dem Eisenberg bis zum **Bahnhof Hagen**, bei entsprechenden Windrichtungen, ungeschützt beschallt wird. Dieses ist insbesondere ein großes Lärmproblem in den Nachtstunden. Die heute schon hohe Güterzug Fahrfrequenz bei Nacht, wird durch den Kapazitätsausbau und damit verbundenen Modernisierung der Bahnstrecke, noch weiter deutlich erhöht werden.

Stichwort: Durch erhöhtes Verkehrsaufkommen bei den Containerschiffen, im Tiefwasserhafen Wilhelmshafen.

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020



Gesamtüberblick der Lage des Stadtteiles Neustadt am Rbge. - EILVESE

Verfügbarkeit: Neustadt/Eilvese

Regions Menü

« 2016 » Neustadt/Eilvese

Keine Messwerte vorhanden | Messwerte vorhanden | Messwerte vorhanden, Ereignis-Erkennung fehlt noch | K = Kommentar vorhanden

2016

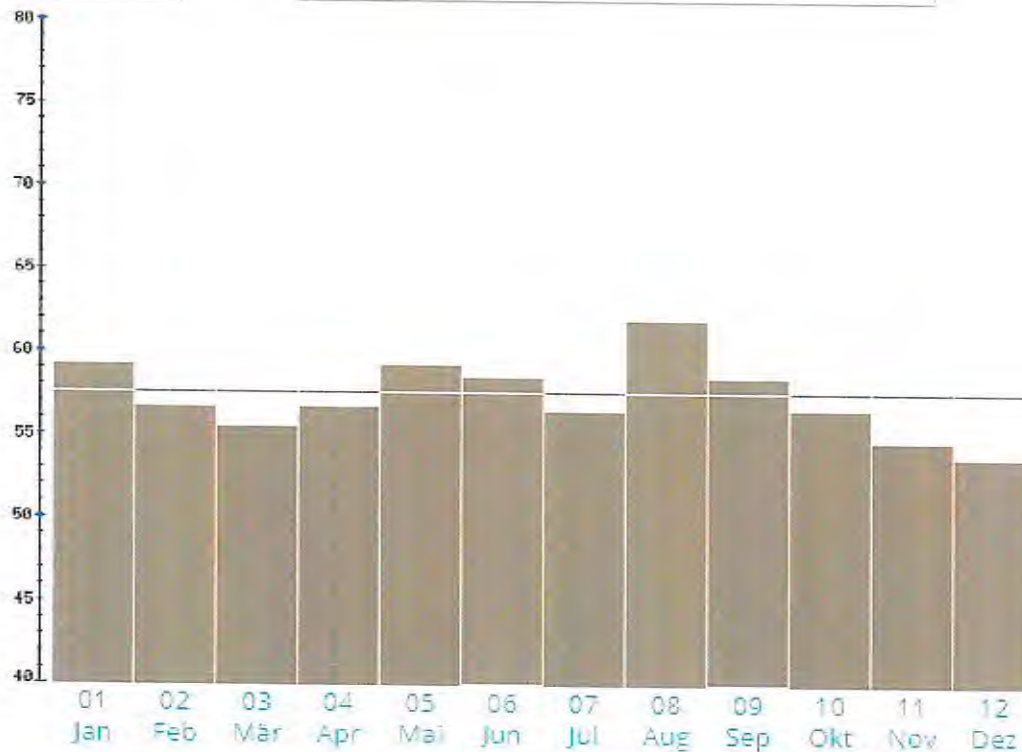
Januar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Februar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
März	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
April	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Mai	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Juni	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Juli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
August	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
September	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Oktober	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
November	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Dezember	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

2016

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):

L_{den} L_{eq3} L_{den} (Nur Überflüge) L_{den} (Gesamtlärm)

« 2016 » Neustadt/Eilvese



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

2016

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

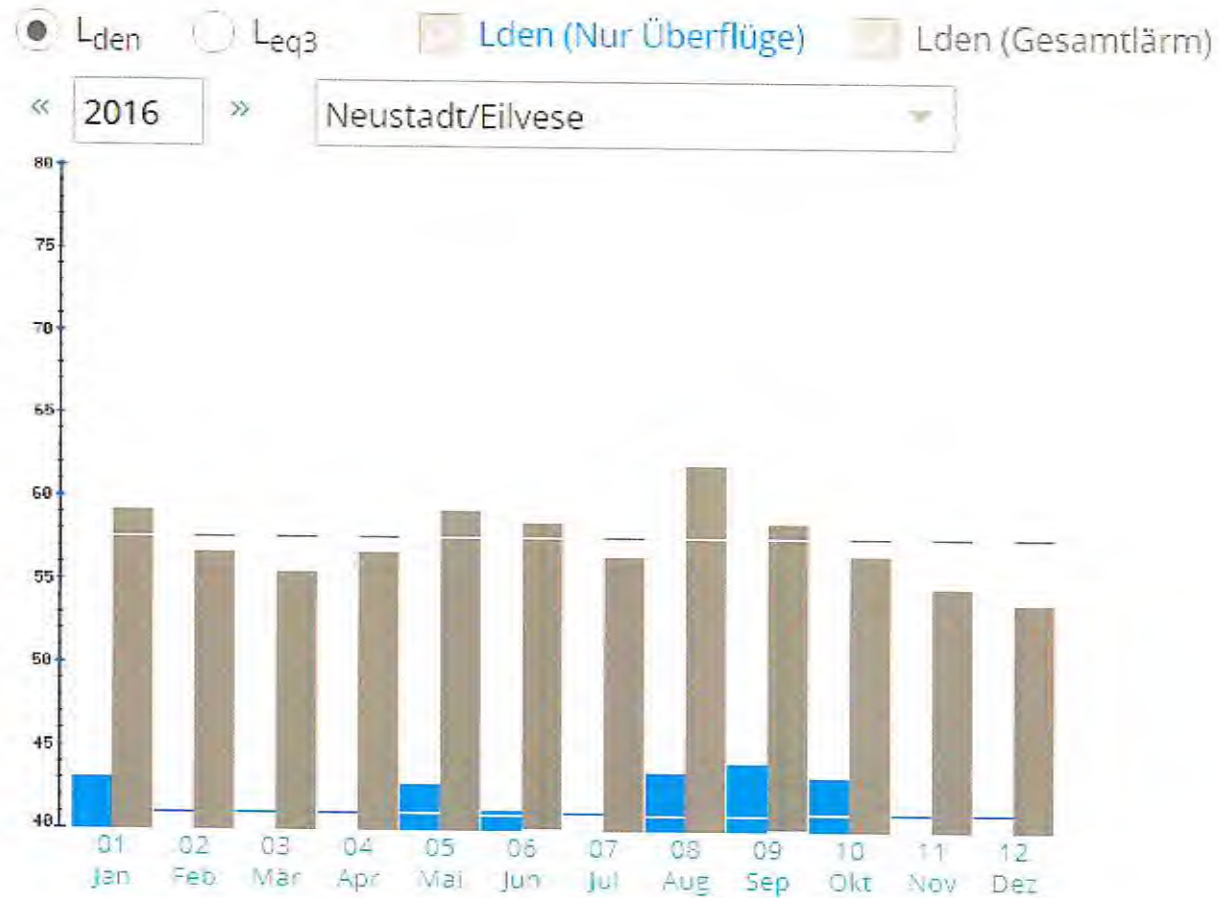
Monat	Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	63.8	45.6	43.1	59.2	59.8	59.0
Februar	51.3	50.6	49.9	56.6	51.1	56.2
März	52.0	49.3	48.4	55.5	51.5	55.1
April	52.4	52.2	49.6	56.8	52.4	56.2
Mai	54.7	55.7	51.9	59.3	54.9	58.6
Juni	54.1	52.9	51.4	58.4	53.8	57.9
Juli	53.7	52.7	48.2	56.4	53.5	55.7
August	63.4	50.8	50.7	61.9	62.2	61.8
September	52.7	53.7	51.6	58.4	52.9	57.8
Oktober	50.8	50.4	50.0	56.5	50.7	56.1
November	50.0	49.4	47.6	54.6	49.9	54.1
Dezember	49.3	48.7	46.8	53.8	49.1	53.3
Ø Jahr	55.3	52.0	49.9	57.6	54.6	57.2

XLS Export

⁽²⁾ L_{den} wie ⁽¹⁾, aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überfliegerkennung, in die Lärmberechnung ein.

2016

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

2016

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

Monat	Fluglärm							Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(1)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(3)}$ (00-24)	NAT _(68 dBA) (Nacht)	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	----	36.5	37.7	43.1	34.3	42.0	0	63.8	45.6	43.1	59.2	59.8	59.0
Februar	35.4	36.0	----	37.1	35.6	35.7	0	51.3	50.6	49.9	56.6	51.1	56.2
März	35.1	33.9	31.3	38.7	34.9	38.2	3	52.0	49.3	48.4	55.5	51.5	53.1
April	34.8	34.2	30.0	37.9	34.6	37.2	2	52.4	52.2	49.6	56.8	52.4	56.2
Mai	37.4	39.4	35.4	42.8	38.0	42.0	10	54.7	55.7	51.9	59.3	54.9	58.6
Juni	35.2	38.0	34.0	41.2	36.1	40.4	6	54.1	52.9	51.4	58.4	53.8	57.9
Juli	32.8	33.7	33.4	39.8	33.1	39.3	5	53.7	52.7	48.2	56.4	53.5	55.7
August	34.9	35.9	37.5	43.5	35.2	43.2	9	63.4	50.8	50.7	61.9	62.2	61.8
September	34.8	40.2	37.5	44.1	36.9	43.5	8	52.7	53.7	51.6	58.4	52.9	57.8
Oktober	36.5	37.9	36.7	43.3	36.9	42.8	11	50.8	50.4	50.0	56.5	50.7	56.1
November	33.5	35.3	30.4	38.1	34.0	37.3	0	50.0	49.4	47.6	54.6	49.9	54.1
Dezember	31.0	----	----	34.6	30.7	34.1	1	49.3	48.7	46.8	53.8	49.1	53.3
Ø Jahr	35.0	36.7	34.1	41.0	35.5	40.4	0.2	55.3	52.0	49.9	57.6	54.6	57.2

XLS Export

- (1) L_{den} nach EU-Richtlinie (European Environmental Noise Directive 2002/49/EC)
 Nur die oben aufgeführten Überflugeignisse gehen in die Lärmberechnung ein, d.h. bei Stationen mit schlechter Überflugererkennung ist der Wert sehr problematisch.
 Die L_{den} Werte enthalten den Tagesrand- (+5dB) und Nachtaufschlag (+10dB) nach EU-Richtlinie.

Verfügbarkeit: Neustadt/Eilvese

Regions Menü

<< 2017 >> Neustadt/Eilvese

Keine Messwerte vorhanden | Messwerte vorhanden | Messwerte vorhanden, Ereignis-Erkennung fehlt nach | K = Kommentar vorhanden

2017

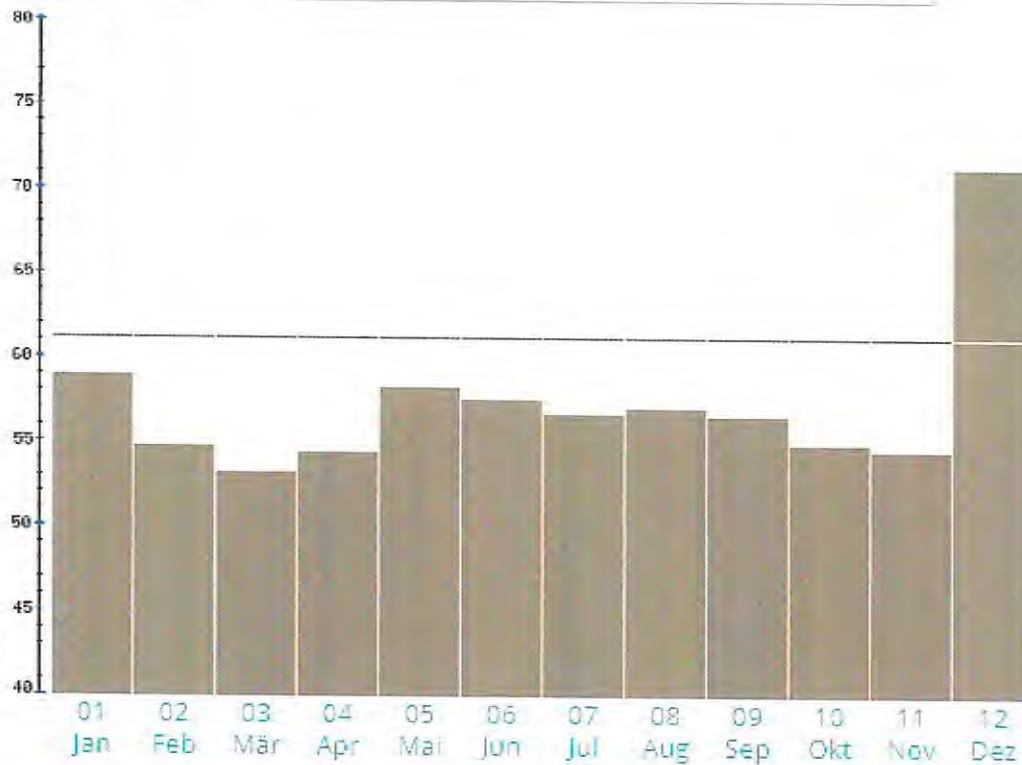
Januar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Februar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			
März	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
April	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Mai	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Juni	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Juli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
August	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
September	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Oktober	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
November	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Dezember	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

2017

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):

L_{den} L_{eq3} L_{den} (Nur Überflüge) L_{den} (Gesamtlärm)

« 2017 » Neustadt/Eilvese



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

2017

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

Monat	Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	48.9	48.8	53.1	58.9	48.9	58.8
Februar	51.4	49.9	47.4	54.8	51.1	54.3
März	51.8	47.5	45.2	53.3	51.1	52.9
April	51.1	51.5	46.0	54.4	51.2	53.5
Mai	53.9	53.0	51.1	58.2	53.7	57.7
Juni	53.4	53.1	50.1	57.5	53.3	56.9
Juli	52.5	52.4	49.5	56.8	52.5	56.2
August	52.7	52.2	49.9	57.0	52.6	56.5
September	54.2	52.0	48.4	56.5	53.8	55.9
Oktober	53.8	48.3	46.7	54.9	53.0	54.6
November	52.9	50.0	45.8	54.5	52.4	53.9
Dezember	53.6	73.4	51.8	71.3	67.9	66.7
Ø Jahr	52.8	62.4	49.4	61.2	57.7	58.3

XLS Export

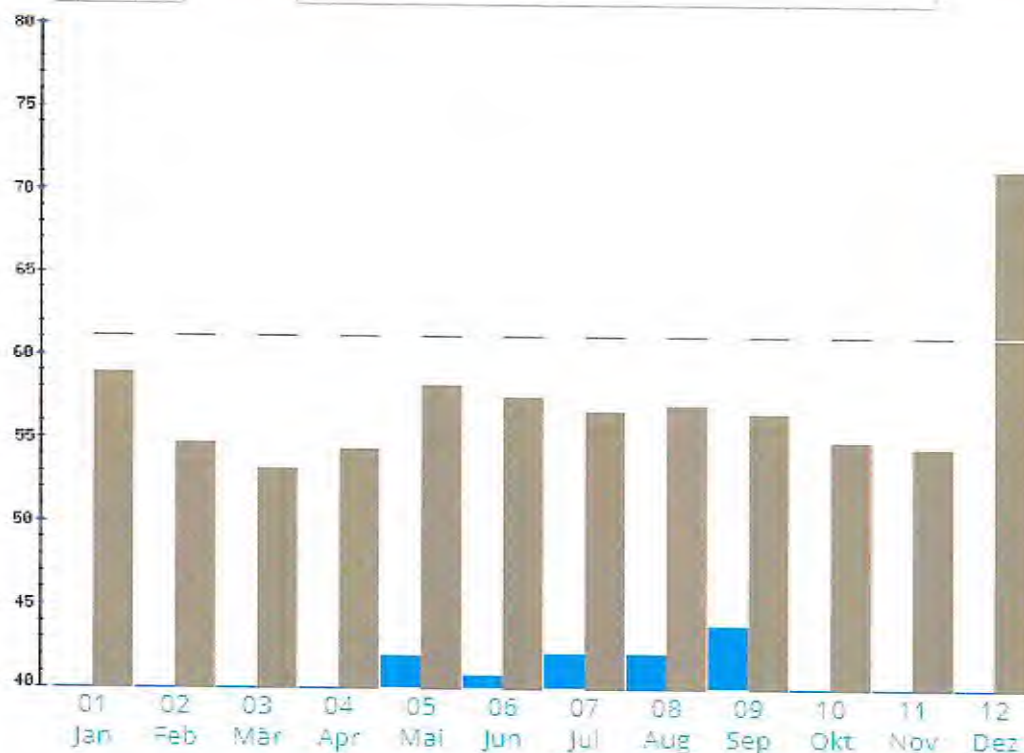
(2) L_{den} wie (1), aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überfliegerkennung, in die Lärmberechnung ein.

2017

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):

L_{den} L_{eq3} L_{den} (Nur Überflüge) L_{den} (Gesamtlärm)

<< 2017 >> Neustadt/Eilvese



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

2017

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

Monat	Fluglärm							Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(1)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(3)}$ (00-24)	NAT _(68 dBA) (Nacht)	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	30,3	33,2	----	33,3	31,2	31,6	0	48,9	48,8	53,1	58,9	48,9	58,8
Februar	32,4	35,4	----	36,6	33,4	35,2	1	51,4	49,9	47,4	54,8	51,1	54,3
März	32,5	35,0	----	37,2	33,3	36,1	1	51,8	47,5	45,2	53,3	51,1	52,9
April	30,7	32,9	---	35,4	31,4	34,4	1	51,1	51,5	46,0	54,4	51,2	53,5
Mai	35,5	38,3	34,9	42,0	36,4	41,2	6	53,9	53,0	51,1	58,2	53,7	57,7
Juni	35,6	36,8	33,8	40,9	36,0	40,2	6	53,4	53,1	50,1	57,5	53,3	56,9
Juli	33,3	35,8	36,0	42,1	34,1	41,7	7	52,5	52,4	49,5	56,8	52,5	56,2
August	35,7	37,0	35,7	42,3	36,1	41,8	12	52,7	52,2	49,9	57,0	52,6	56,5
September	34,4	39,7	37,5	43,9	36,4	43,3	21	54,2	52,0	48,4	56,5	53,8	55,9
Oktober	33,0	34,8	31,9	38,9	33,5	38,2	1	53,8	48,3	46,7	54,9	53,0	54,6
November	31,8	32,5	----	36,5	32,0	35,8	2	52,9	50,0	45,8	54,5	52,4	53,9
Dezember	32,0	----	----	32,1	31,2	31,4	1	53,6	73,4	51,8	71,3	67,9	66,7
Ø Jahr	33,6	35,9	33,1	40,0	34,3	39,4	0,2	52,8	62,4	49,4	61,2	57,7	58,3

XLS Export

- (1) L_{den} nach EU-Richtlinie (European Environmental Noise Directive 2002/49/EC)
 Nur die oben aufgeführten Überflüge ereignisse gehen in die Lärmberechnung ein, d.h. bei Stationen mit schlechter Überfliegerkennung ist der Wert sehr problematisch.
 Die L_{den} Werte enthalten den Tagesrand- (+5dB) und Nachtaufschlag (+10dB) nach EU-Richtlinie.
- (2) L_{den} wie (1), aber der Gesamtlärm geht unabhängig von der Überfliegerkennung, in die Lärmberechnung ein.

Verfügbarkeit: Neustadt/Eilvese

Regions Menü

« 2018 » Neustadt/Eilvese

Keine Messwerte vorhanden Messwerte vorhanden Messwerte vorhanden, Ereignis-Erkennung fehlt noch K = Kommentar vorhanden

2018

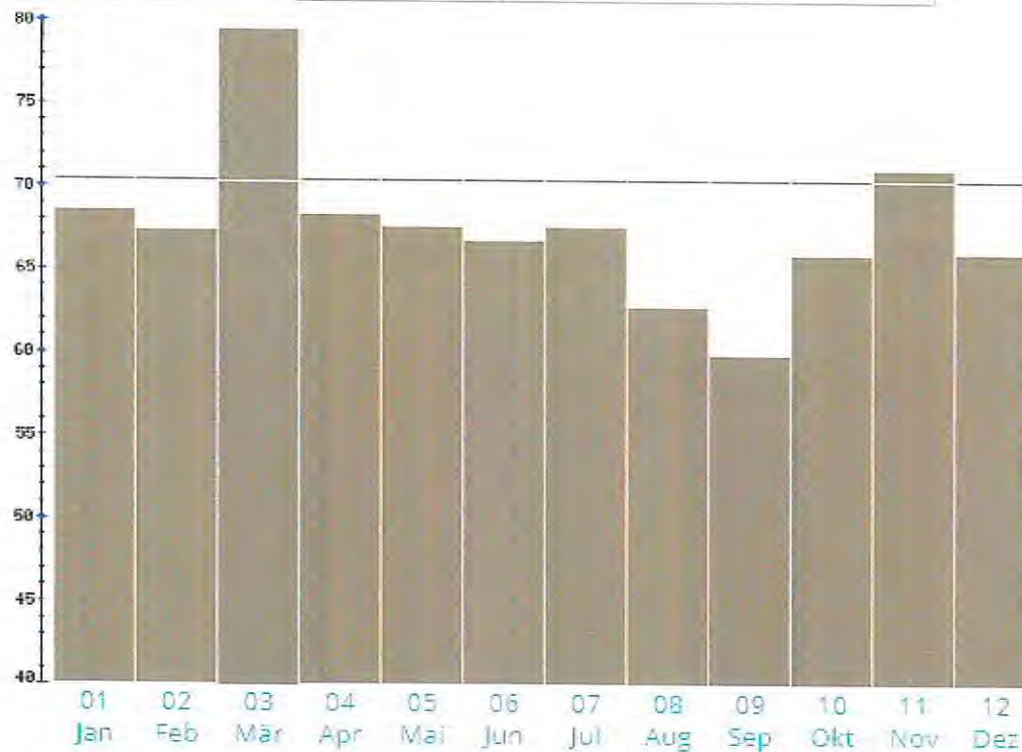
Januar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Februar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			
März	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
April	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Mai	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Juni	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Juli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
August	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
September	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Oktober	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
November	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Dezember	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

2018

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):

L_{den} L_{eq3} L_{den} (Nur Überflüge) L_{den} (Gesamtlärm)

« 2018 » Neustadt/Eilvese



2018

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

Monat	Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	62.8	62.0	62.2	68.6	62.6	68.3
Februar	65.7	62.4	59.0	67.3	65.1	66.8
März	75.8	73.1	72.6	79.6	75.2	79.2
April	64.6	65.3	60.2	68.3	64.8	67.4
Mai	67.8	64.1	56.1	67.6	67.1	66.8
Juni	67.5	63.3	53.1	66.7	66.8	65.9
Juli	65.7	67.4	54.0	67.5	66.2	65.6
August	60.6	60.5	53.1	62.7	60.6	61.6
September	60.3	54.8	49.2	59.9	59.5	59.4
Oktober	61.4	59.6	59.1	65.8	61.0	65.5
November	66.8	65.2	64.2	71.1	66.5	70.7
Dezember	55.4	57.6	60.3	66.1	56.1	65.9
Ø Jahr	67.2	65.2	63.0	70.4	66.7	69.9

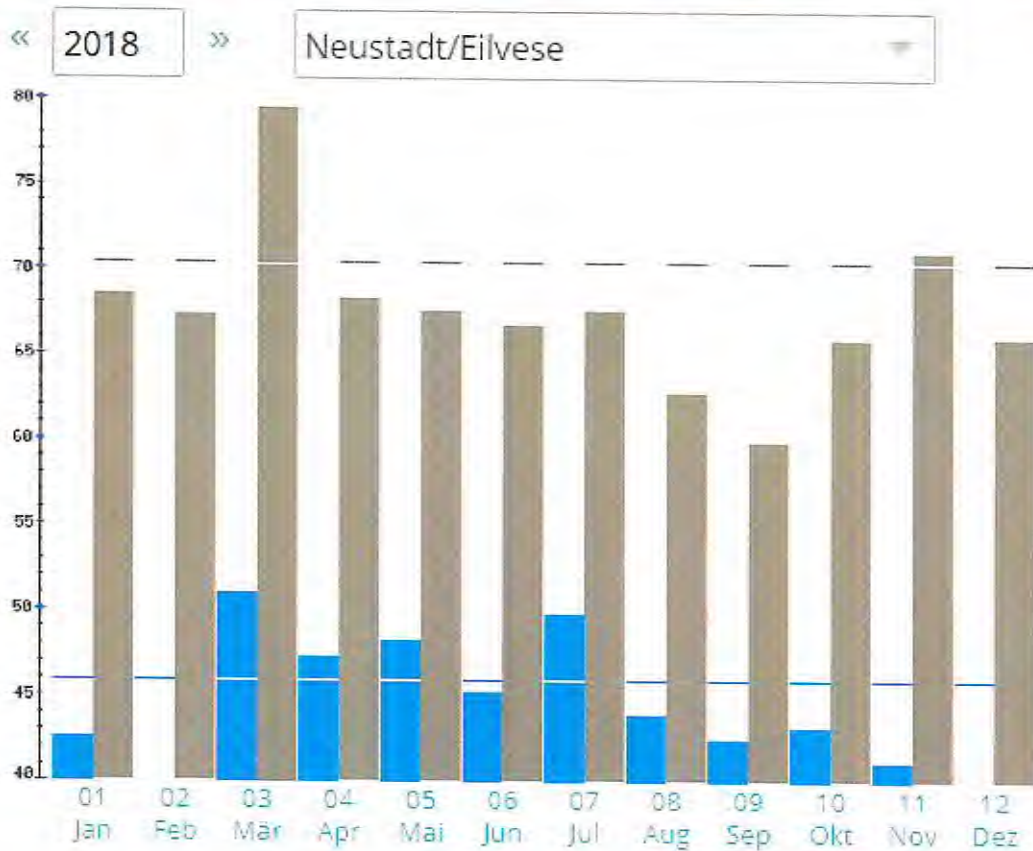
XLS Export

(2) L_{den} wie (1), aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überflugererkennung, in die Lärmberechnung ein.

2018

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):

L_{den} L_{eq3} L_{den} (Nur Überflüge) L_{den} (Gesamtlärm)



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

2018

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

Monat	Fluglärm							Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(1)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(3)}$ (00-24)	$NAT_{(68\text{ dBA})}$ (Nacht)	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	38,0	35,7	36,0	42,6	37,5	42,3	6	62,8	62,0	62,2	68,6	62,6	68,3
Februar	36,7	34,0	---	37,4	36,2	36,7	2	65,7	62,4	59,0	67,3	65,1	66,8
März	50,2	50,5	36,9	51,0	50,3	49,4	2	75,8	73,1	72,6	79,6	75,2	79,2
April	39,8	39,4	41,3	47,4	39,7	47,1	12	64,6	63,3	60,2	68,3	64,8	67,4
Mai	47,5	42,5	39,9	48,4	46,7	48,0	26	67,8	64,1	56,1	67,6	67,1	66,8
Juni	44,1	37,2	37,5	45,4	43,1	45,1	8	67,5	63,3	53,1	66,7	66,8	65,9
Juli	46,3	48,3	41,0	49,9	46,9	48,7	32	65,7	67,4	54,0	67,5	66,2	65,6
August	37,8	39,4	37,2	44,0	38,2	43,4	17	60,6	60,5	53,1	62,7	60,6	61,6
September	35,7	37,8	35,9	42,5	36,3	42,0	14	60,3	54,8	49,2	59,9	59,5	59,4
Oktober	39,8	38,5	36,0	43,4	39,5	42,9	9	61,4	59,6	59,1	63,8	61,0	65,5
November	35,9	41,9	30,2	41,3	38,3	39,0	4	66,8	65,2	64,2	71,1	66,5	70,7
Dezember	33,5	39,0	---	38,3	35,7	35,8	2	55,4	57,6	60,3	66,1	56,1	65,9
Ø Jahr	43,3	43,1	37,3	46,0	43,3	45,1	0,4	67,2	65,2	63,0	70,4	66,7	69,9

XLS Export

- (1) L_{den} nach EU-Richtlinie (European Environmental Noise Directive 2002/49/EC)
 Nur die oben aufgeführten Überflugeignisse gehen in die Lärmberechnung ein, d.h. bei Stationen mit schlechter Überfliegerkennung ist der Wert sehr problematisch.
 Die L_{den} Werte enthalten den Tagesrand- (+5dB) und Nachtaufschlag (+10dB) nach EU-Richtlinie.
- (2) L_{den} wie (1), aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überfliegerkennung, in die Lärmberechnung ein.

Verfügbarkeit: Neustadt/Eilvese

Regions Menü

« 2019 » Neustadt/Eilvese

Keine Messwerte vorhanden | Messwerte vorhanden | Messwerte vorhanden, Ereignis-Erkennung fehlt noch | K = Kommentar vorhanden

2019

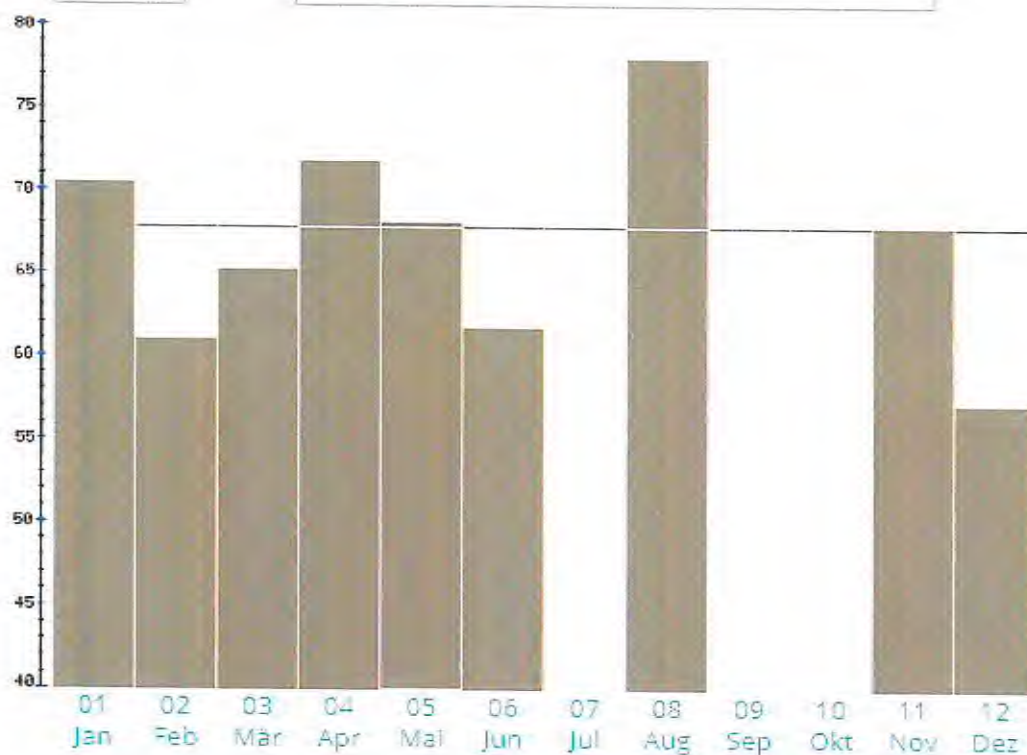
Januar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Februar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					
März	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
April	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
Mai	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Juni	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
Juli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
August	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
September	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
Oktober	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
November	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
Dezember	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		

2019

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):

L_{den} L_{eq3} L_{den} (Nur Überflüge) L_{den} (Gesamtlärm)

<< 2019 >> Neustadt/Eilvese



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

2019

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

Monat	Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	65.3	63.3	64.0	70.5	64.9	70.2
Februar	60.4	56.2	51.6	61.0	59.7	60.4
März	63.1	62.4	56.1	65.2	63.0	64.3
April	71.8	69.2	59.9	71.8	71.3	70.9
Mai	66.3	66.5	57.6	68.1	66.3	66.8
Juni	59.4	58.2	53.4	61.8	59.1	61.0
Juli	----	----	----	----	----	----
August	55.0	80.7	47.2	78.0	74.5	73.0
September	----	----	----	----	----	----
Oktober	----	----	----	----	----	----
November	63.8	62.2	60.6	67.7	63.5	67.2
Dezember	53.8	53.8	49.0	57.1	53.8	56.3
Ø Jahr	65.9	65.1	58.7	67.8	65.7	66.9

XLS Export

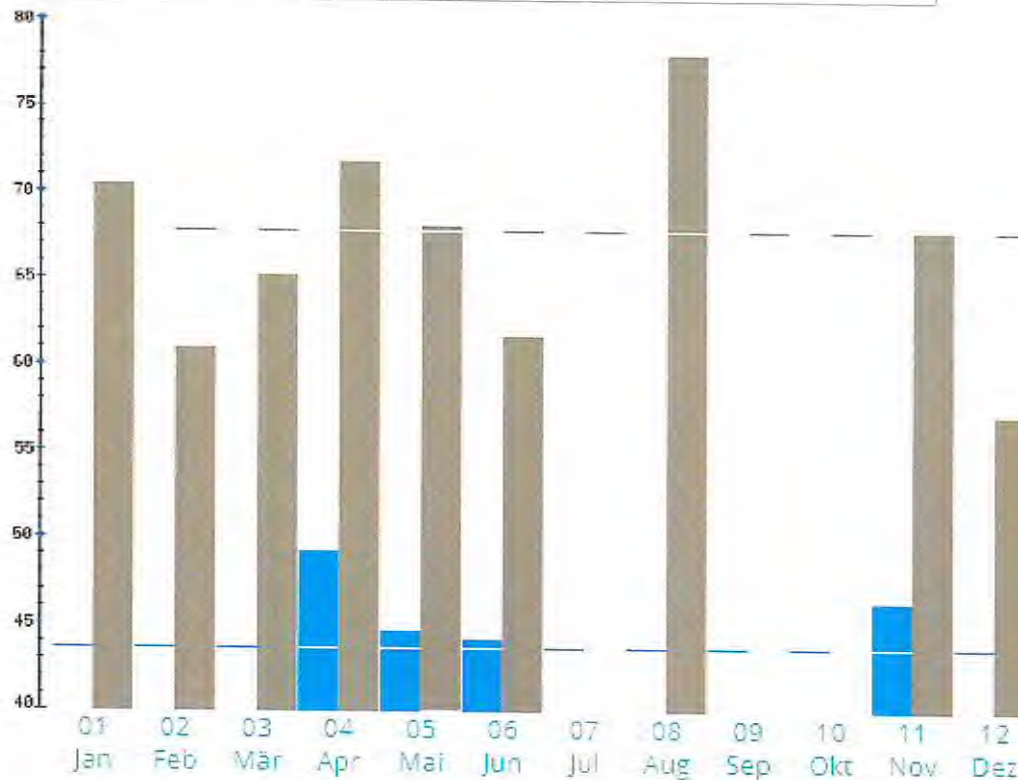
(2) L_{den} wie (1), aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überflugererkennung, in die Lärmberechnung ein.

2019

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):

L_{den} L_{eq3} L_{den} (Nur Überflüge) L_{den} (Gesamtlärm)

« 2019 » Neustadt/Eilvese



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

2019

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

Monat	Fluglärm							Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(1)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(3)}$ (00-24)	NAT (68 dBA) (Nacht)	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	36.3	38.3	----	39.2	36.9	37.7	2	65.3	63.3	64.0	70.5	64.9	70.2
Februar	35.3	33.6	----	37.8	34.9	37.1	2	60.4	56.2	51.6	61.0	59.7	60.4
März	----	40.6	----	38.5	35.3	34.8	1	63.1	62.4	56.1	65.2	63.0	64.3
April	47.8	48.9	35.6	49.2	48.1	47.4	6	71.8	69.2	59.9	71.8	71.3	70.9
Mai	43.1	35.5	37.4	44.8	42.1	44.6	8	66.3	66.5	57.6	68.1	66.3	66.8
Juni	40.4	37.6	37.5	44.3	39.8	44.0	8	59.4	58.2	53.4	61.8	59.1	61.0
Juli	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
August	----	----	----	----	----	----	0	55.0	80.7	47.2	78.0	74.5	73.0
September	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Oktober	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
November	36.9	47.5	34.5	46.4	42.7	43.4	2	63.8	62.2	60.6	67.7	63.5	67.2
Dezember	32.2	35.2	----	36.4	33.2	35.0	1	53.8	53.8	49.0	57.1	53.8	56.3
Ø Jahr	41.5	42.4	33.8	43.8	41.8	42.5	0.1	65.9	65.1	58.7	67.8	65.7	66.9

XLS Export

- (1) L_{den} nach EU-Richtlinie (European Environmental Noise Directive 2002/49/EC)
 Nur die oben aufgeführten Überflugeignisse gehen in die Lärmberechnung ein, d.h. bei Stationen mit schlechter Überfliegerkennung ist der Wert sehr problematisch.
 Die L_{den} Werte enthalten den Tagesrand- (+5dB) und Nachtaufschlag (+10dB) nach EU-Richtlinie.
- (2) L_{den} wie (1), aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überfliegerkennung, in die Lärmberechnung ein.

2020

Verfügbarkeit: Neustadt/Eilvese

[Regions Menü](#)

« 2020 » Neustadt/Eilvese

Keine Messwerte vorhanden

Messwerte vorhanden

Messwerte vorhanden, Ereignis-Erkennung fehlt nach

K = Kommentar vorhanden

2020

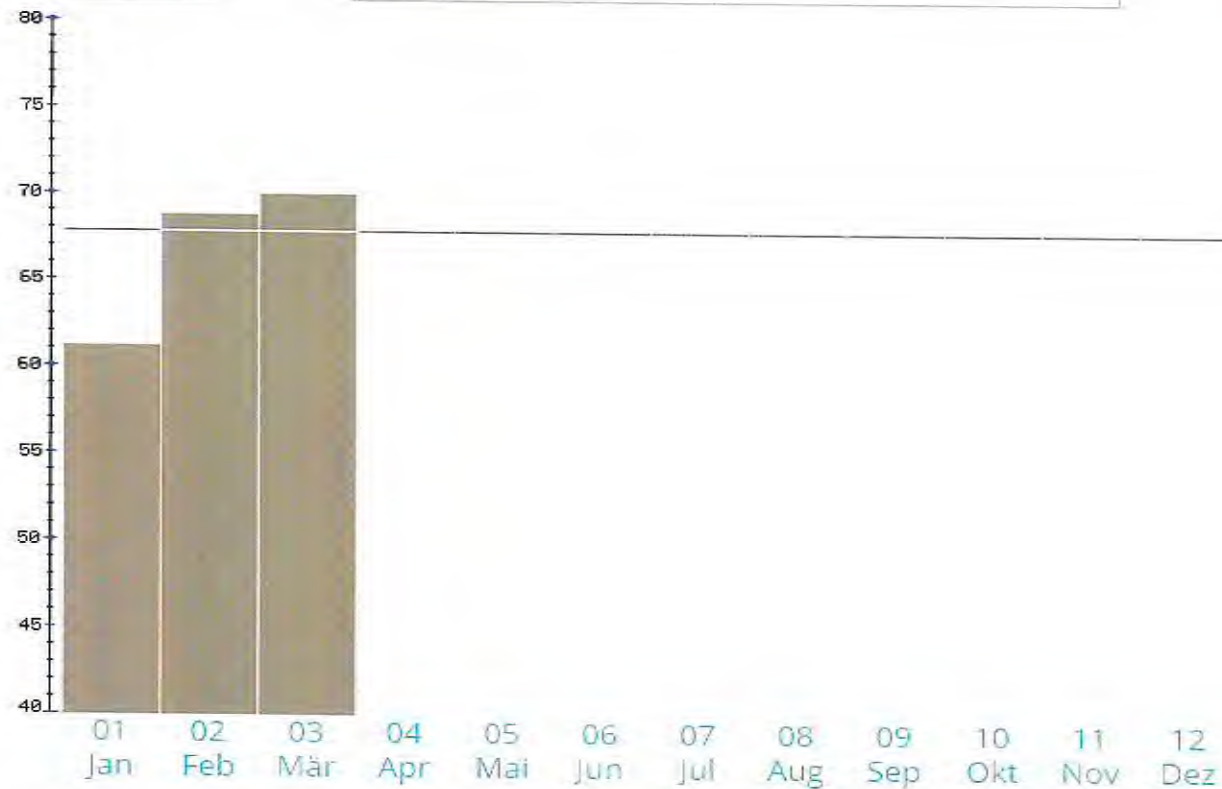
Januar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Februar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
März	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			

2020

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):

L_{den} L_{eq3} L_{den} (Nur Überflüge) L_{den} (Gesamtlärm)

« 2020 » Neustadt/Eilvese



2020

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

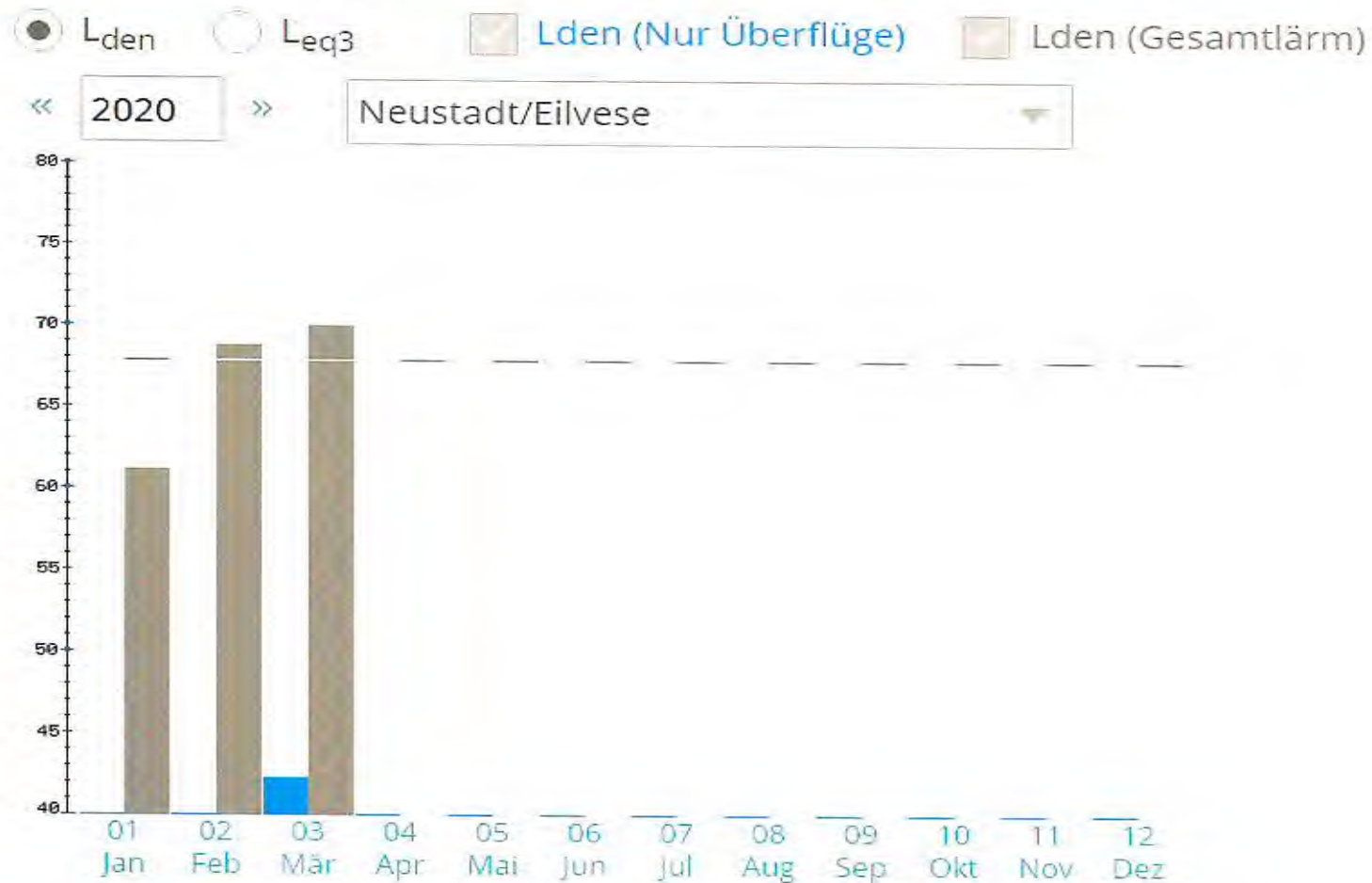
Monat	Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	56.2	58.7	53.3	61.2	57.0	60.2
Februar	62.8	63.6	62.2	68.8	63.0	68.3
März	70.1	61.8	60.9	70.0	69.1	69.8
Ø Jahr	66.0	61.8	60.1	67.9	65.3	67.5

[XLS Export](#)

(2) L_{den} wie ⁽¹⁾, aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überflugererkennung, in die Lärmberechnung ein.

2020

Dauerschallpegel L_{den} (Diagramm):



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

2020

Dauerschallpegel L_{den} (Tabelle):

Monat	Fluglärm							Gesamtlärm					
	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(1)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(3)}$ (00-24)	$NAT_{(68\text{ dBA})}$ (Nacht)	L_{Tag} (06-18)	$L_{Tagrand}$ (18-22)	L_{Nacht} (00-06+22-24)	$L_{den}^{(2)}$ (00-24)	L_{Tag} (06-22)	$L_{dn}^{(4)}$ (00-24)
Januar	30.3	----	----	----	---	----	0	56.2	58.7	53.3	61.2	57.0	60.2
Februar	32.9	----	34.1	40.0	32.2	39.9	2	62.8	63.6	62.2	68.8	63.0	68.3
März	44.7	35.3	----	42.4	43.6	42.1	0	70.1	61.8	60.9	70.0	69.1	69.8
Ø Jahr	40.2	31.5	----	39.6	39.1	39.4	----	66.0	61.8	60.1	67.9	65.3	67.5

XLS Export

- (1) L_{den} nach EU-Richtlinie (European Environmental Noise Directive 2002/49/EC)
 Nur die oben aufgeführten Überflüge ereignisse gehen in die Lärmberechnung ein, d.h. bei Stationen mit schlechter Überfliegerkennung ist der Wert sehr problematisch.
 Die L_{den} Werte enthalten den Tagesrand- (+5dB) und Nachtaufschlag (-10dB) nach EU-Richtlinie.
- (2) L_{den} wie ⁽¹⁾, aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überfliegerkennung, in die Lärmberechnung ein.

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

Bei den ganztägigen - **24 Std. Messwert-Diagrammen** - beschränke ich mich beim Widerspruch gegen den Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt“ Stadtteil EILVESE auf das Kalenderjahr 2020.

Der hier protokollierte Zeitraum ist vom 01.01. - 31.03.2020 von hier folgend, hinterlegt.

Wenn es gewünscht wird oder erforderlich ist, bin ich jeder Zeit bereit, die in der Überschrift aufgeführten Zeiträume nachzuliefern. Jetzt habe ich diese nicht beigefügt, da dieser Datensatz sehr groß ist. Ich würde dann diesen gesamten Daten, als CD – Datensatz liefern.

Verfügbarkeit: Neustadt/Eilvese

Regions Menü

« 2020 » Neustadt/Eilvese

Keine Messwerte vorhanden | Messwerte vorhanden | Messwerte vorhanden Ereignis-Erkennung (Teilweise) | K = Kommentar vorhanden



2020

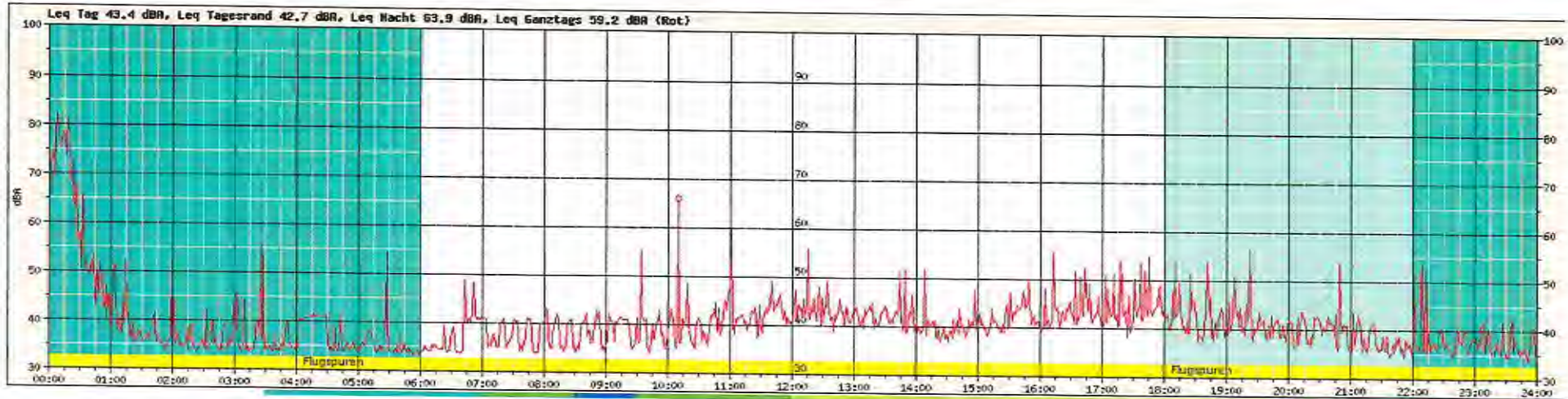
Januar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Februar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
März	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
April	1																														



Erläuterung zum Lesen der Messwert-Diagramme!

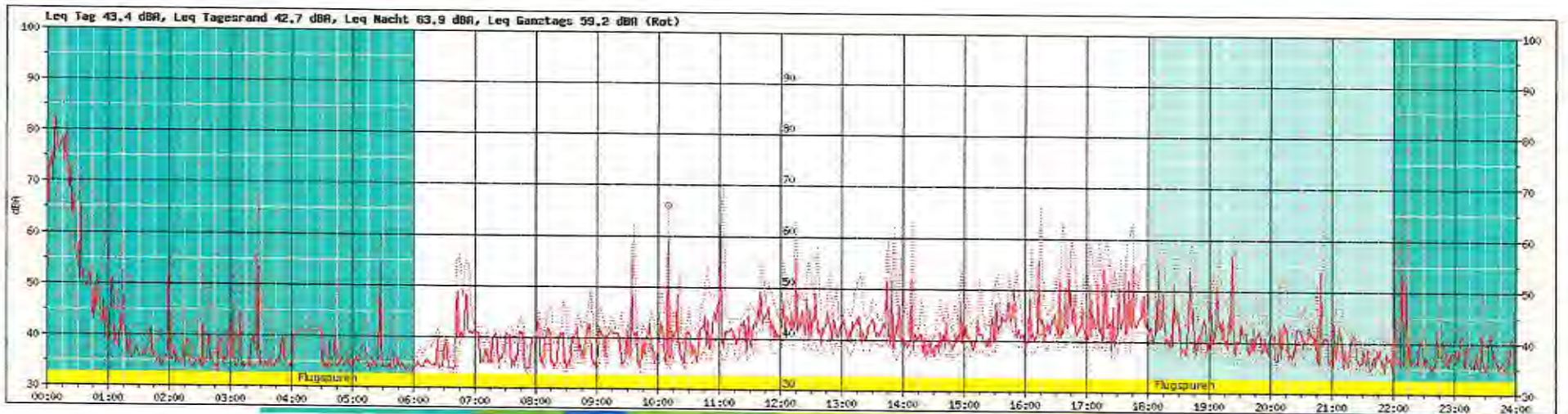
Gelesen werden die Diagramme von links 00:00 Uhr nach rechts 24:00 Uhr. Das nächste Diagramm ist der nächste Tag wieder mit dem Beginn 00:00 Uhr bis 24:00 Uhr. usw.!!!

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 01.01.2020 >>   Andere Messstation

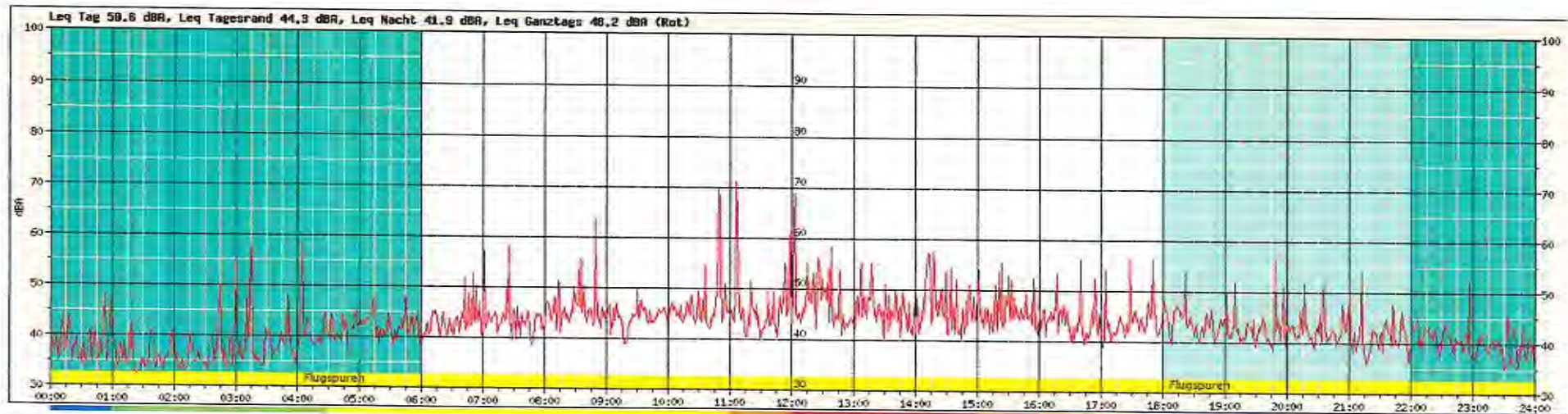


<< 01.01.2020 >>   Andere Messstation

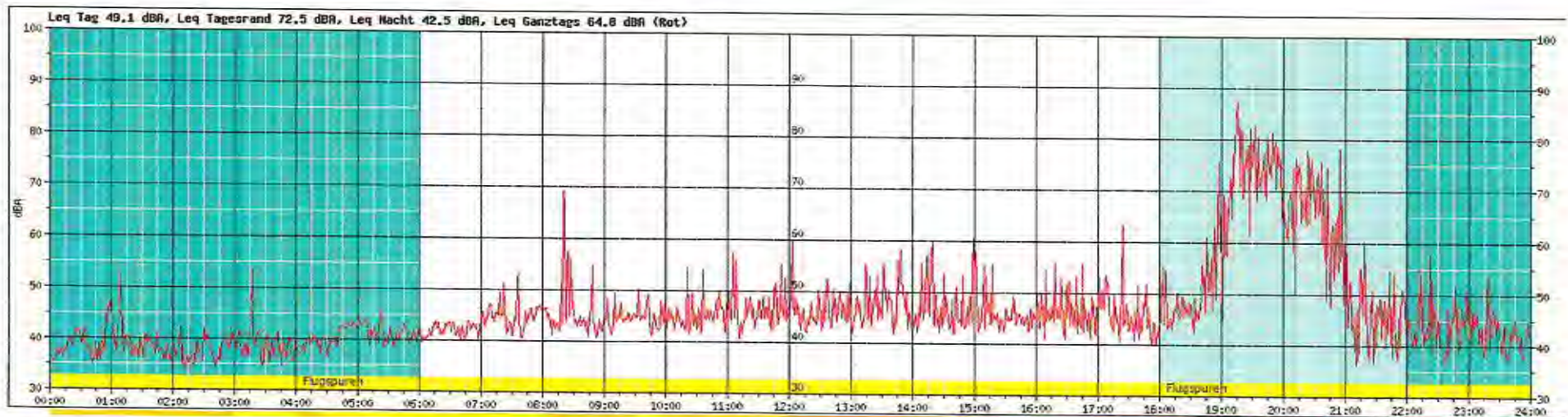


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 02.01.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

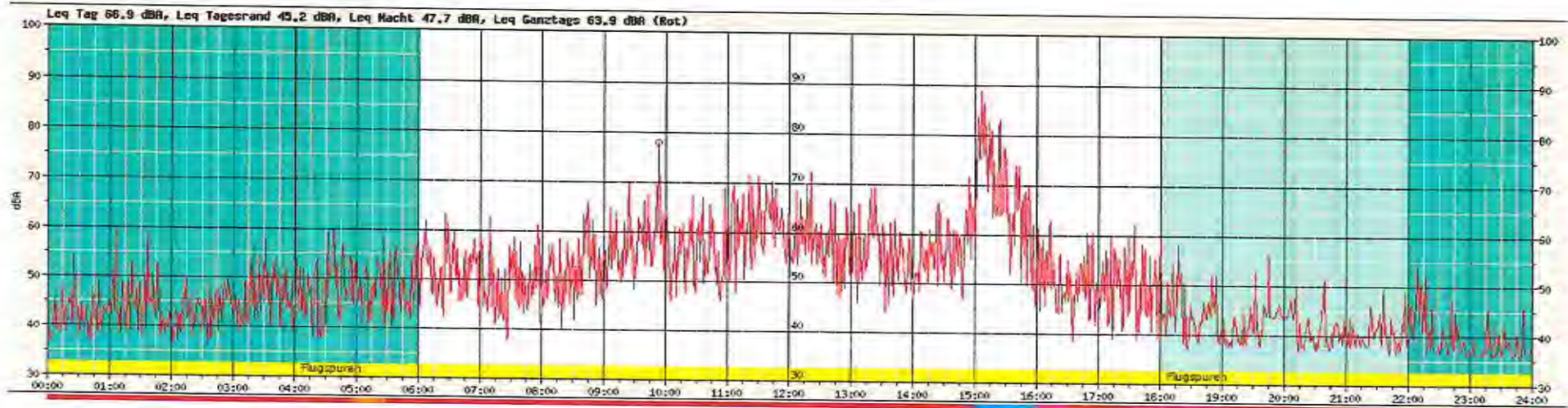


« 03.01.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

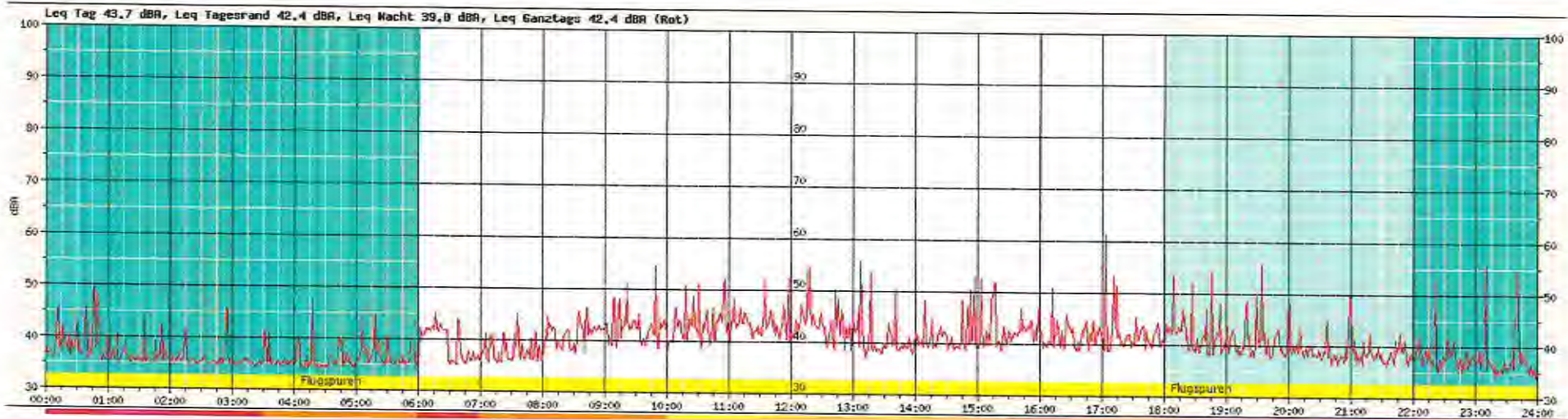


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 04.01.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

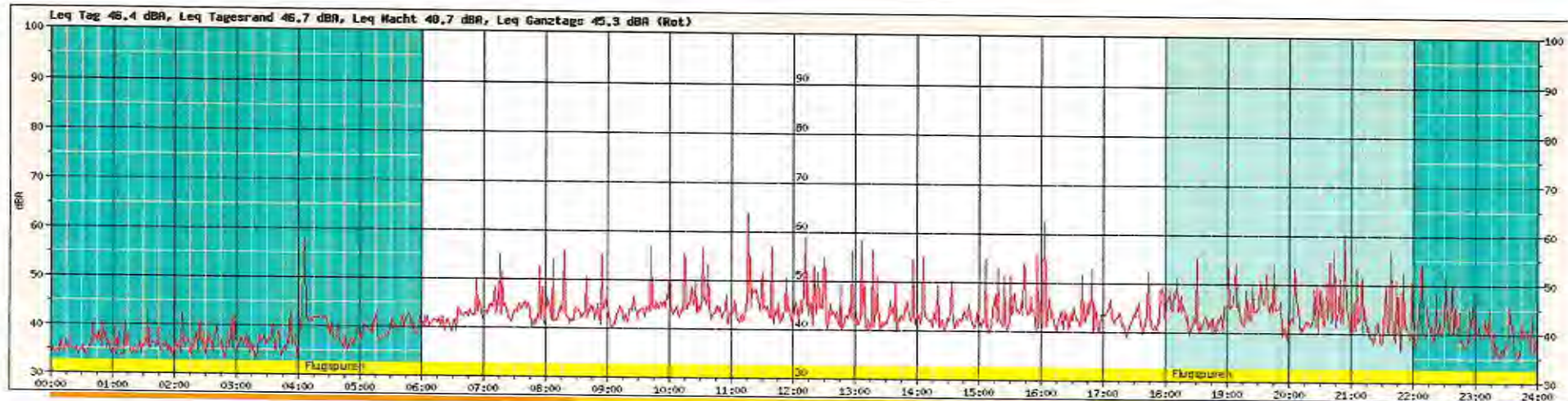


« 05.01.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

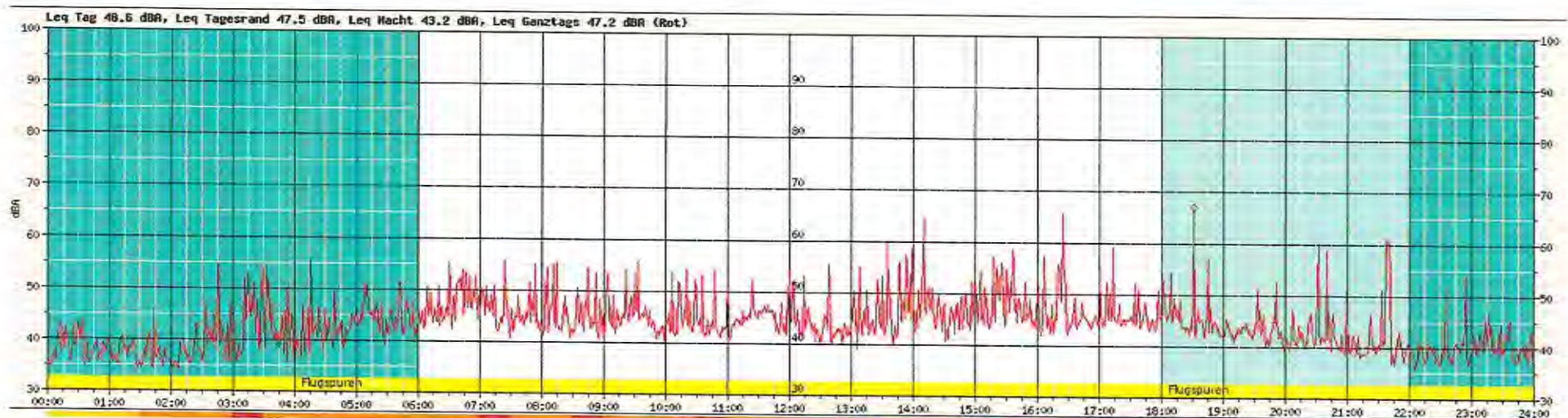


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 06.01.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

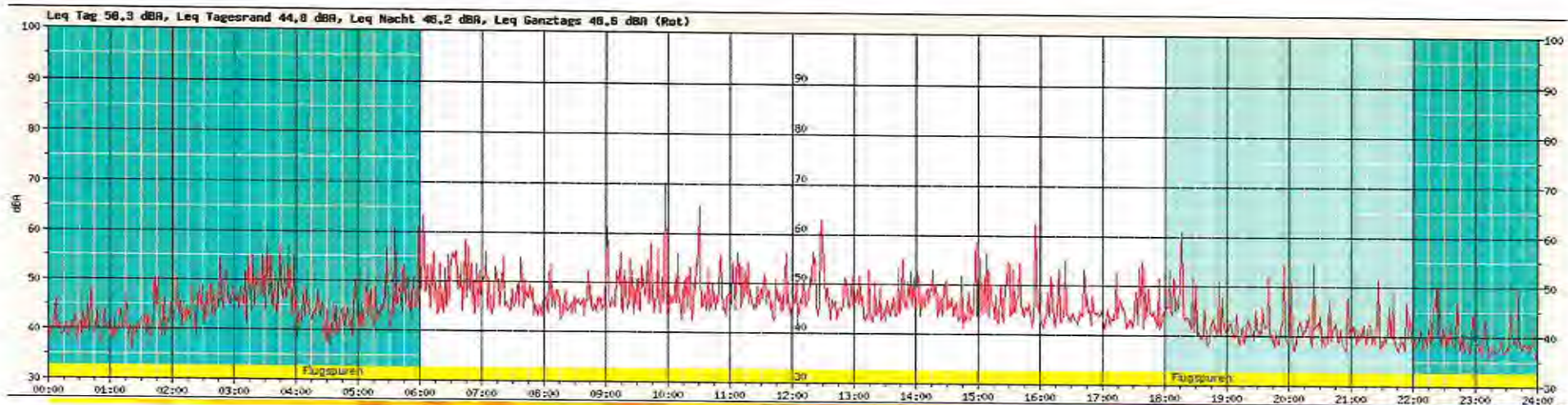


« 07.01.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

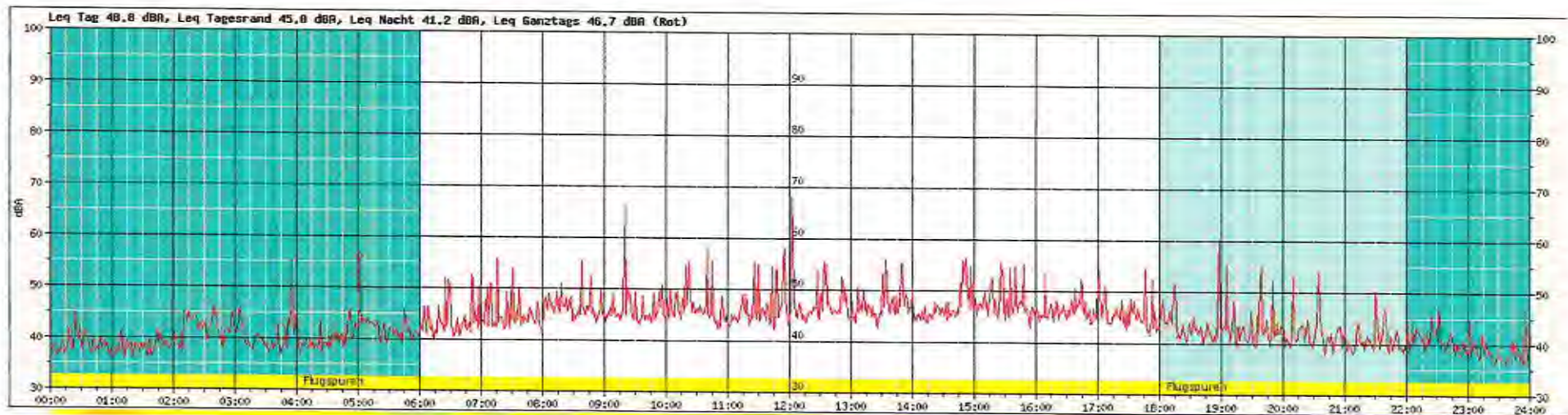


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 08.01.2020 >> Andere Messstation

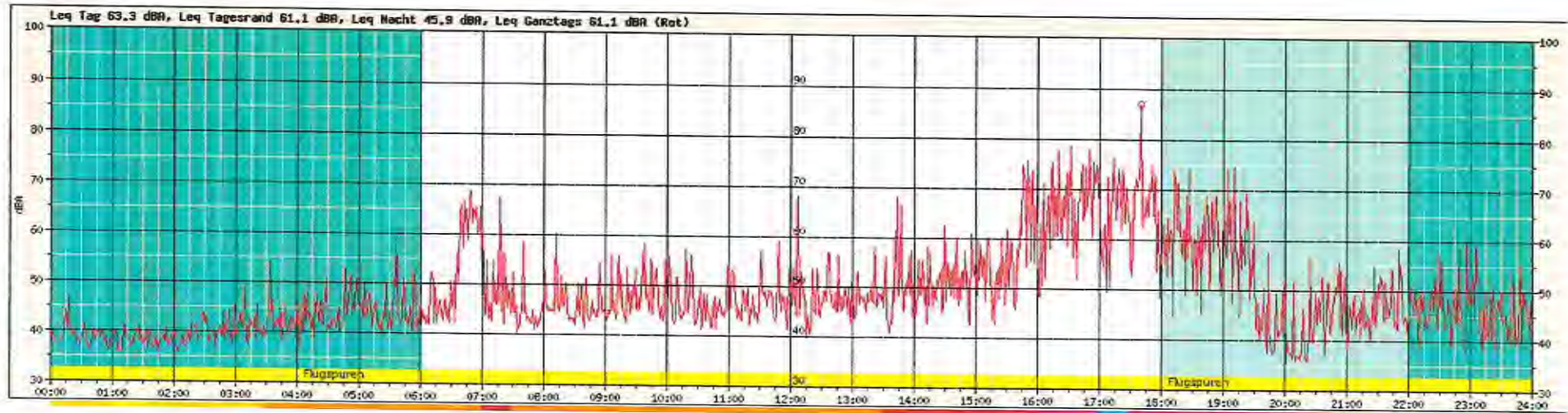


<< 09.01.2020 >> Andere Messstation

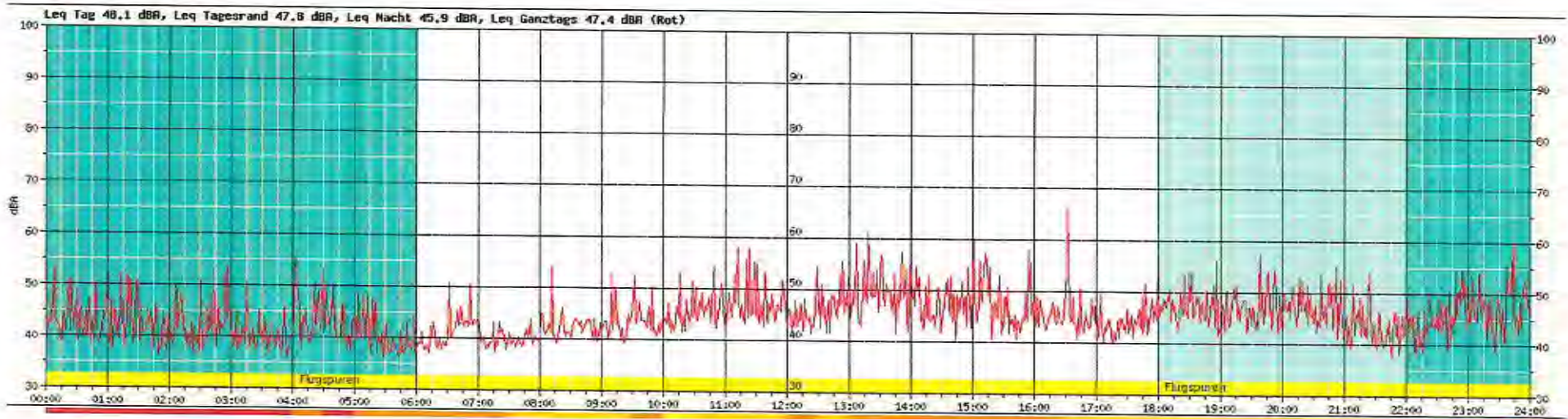


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 10.01.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

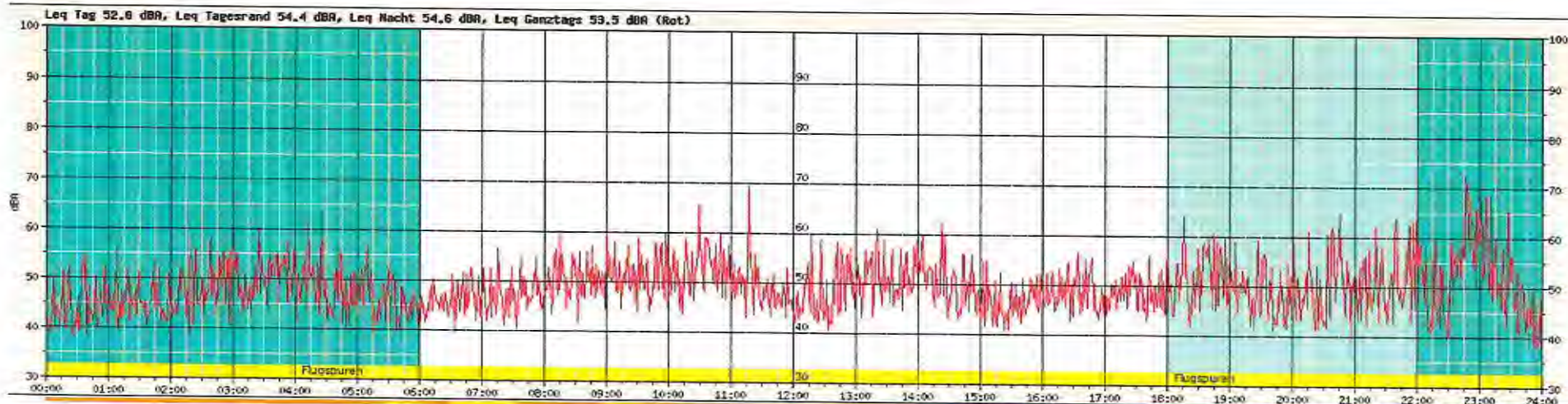


« 11.01.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

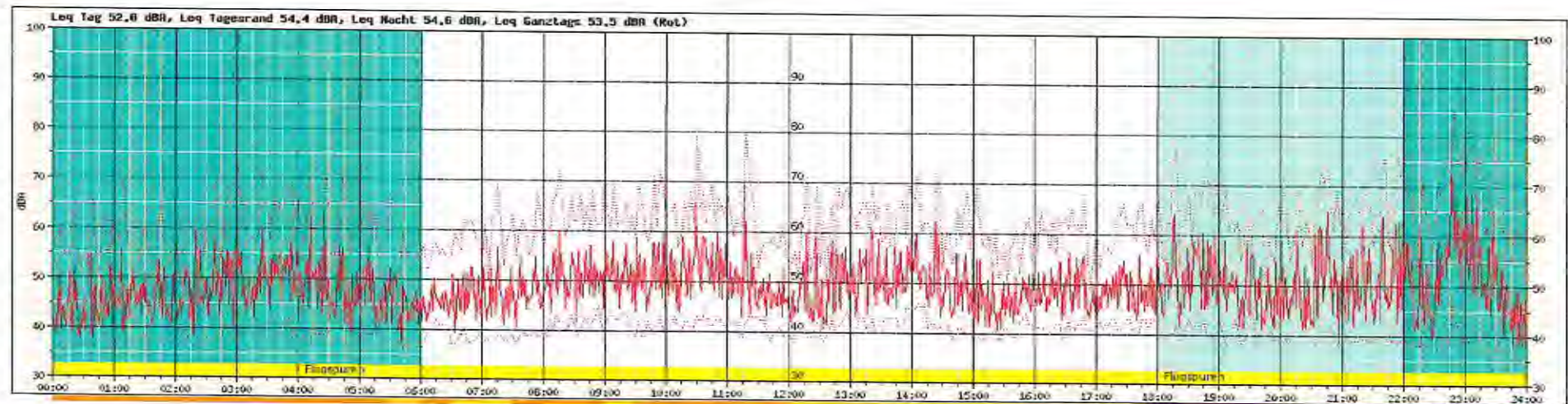


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 12.01.2020 »   Andere Messstation

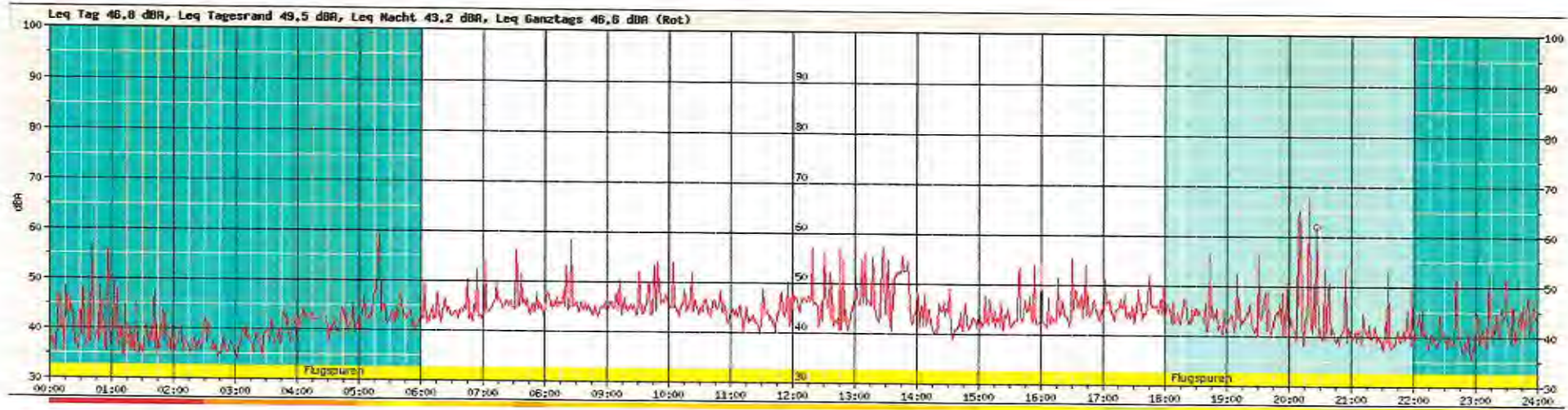


« 12.01.2020 »   Andere Messstation

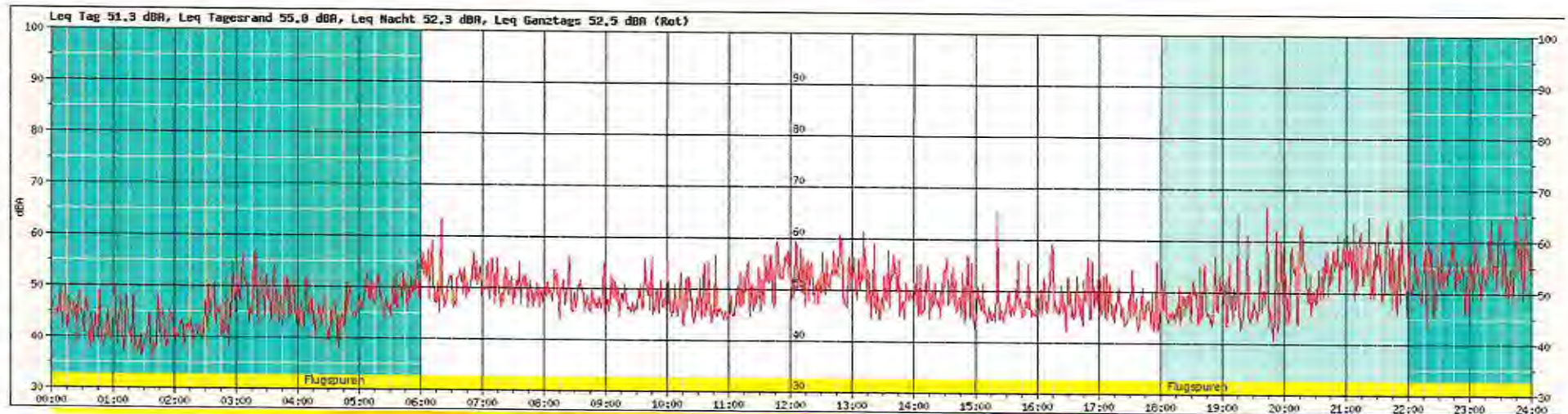


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 13.01.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

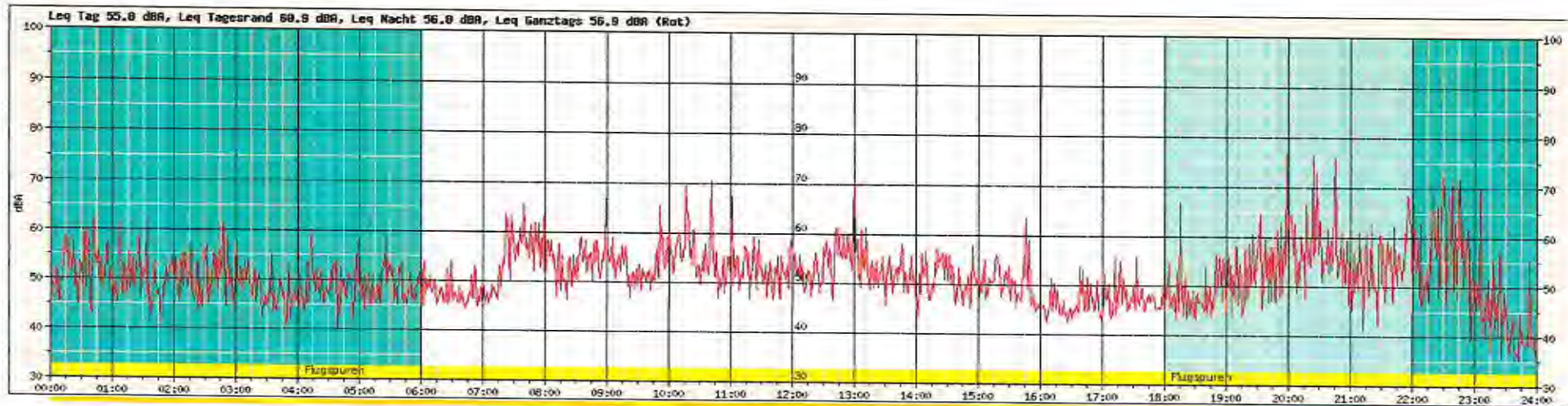


« 14.01.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

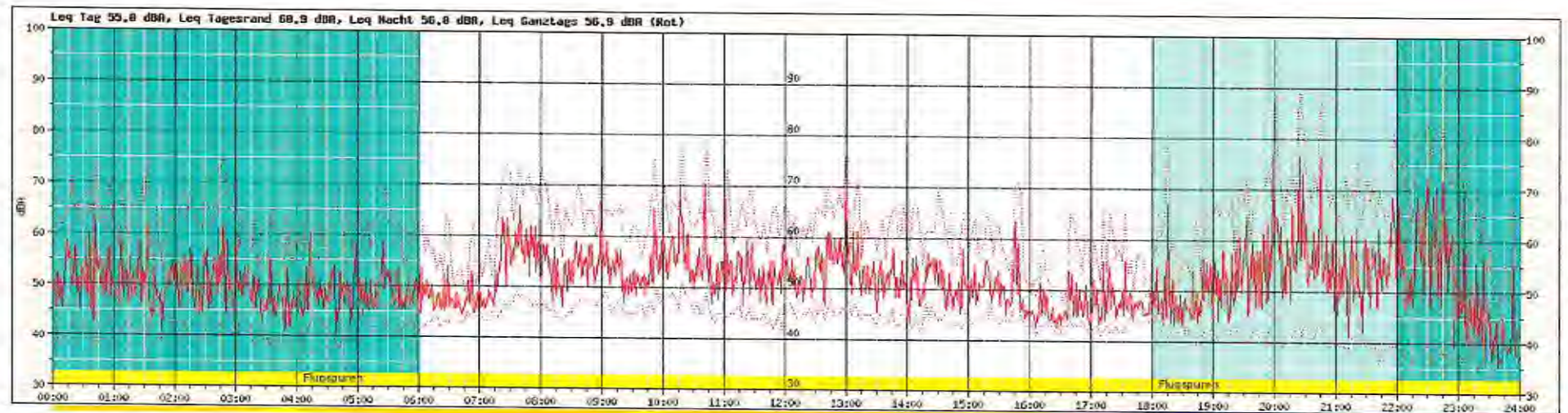


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 15.01.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

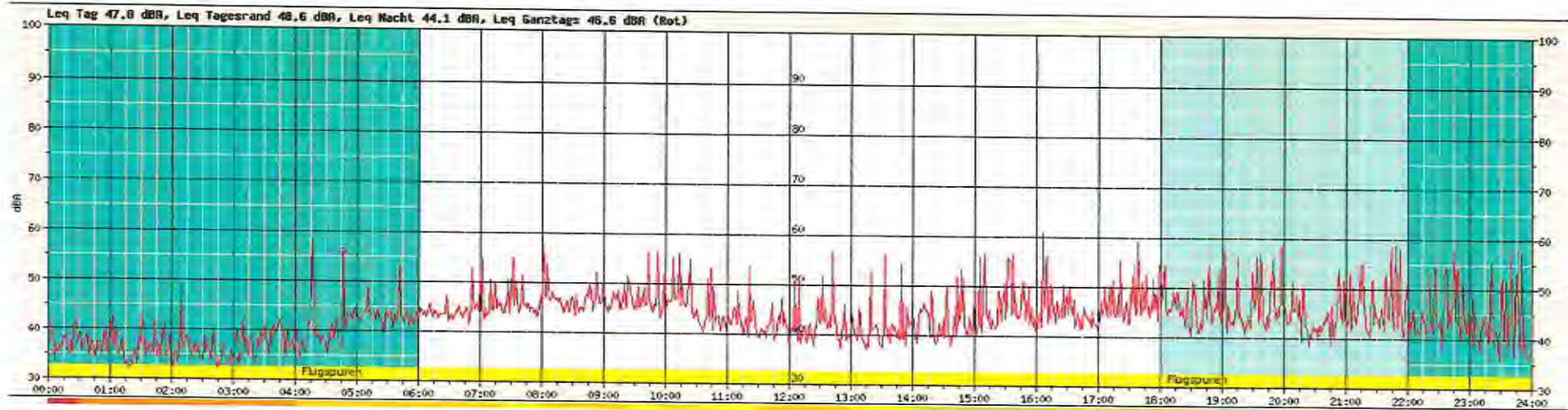


« 15.01.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

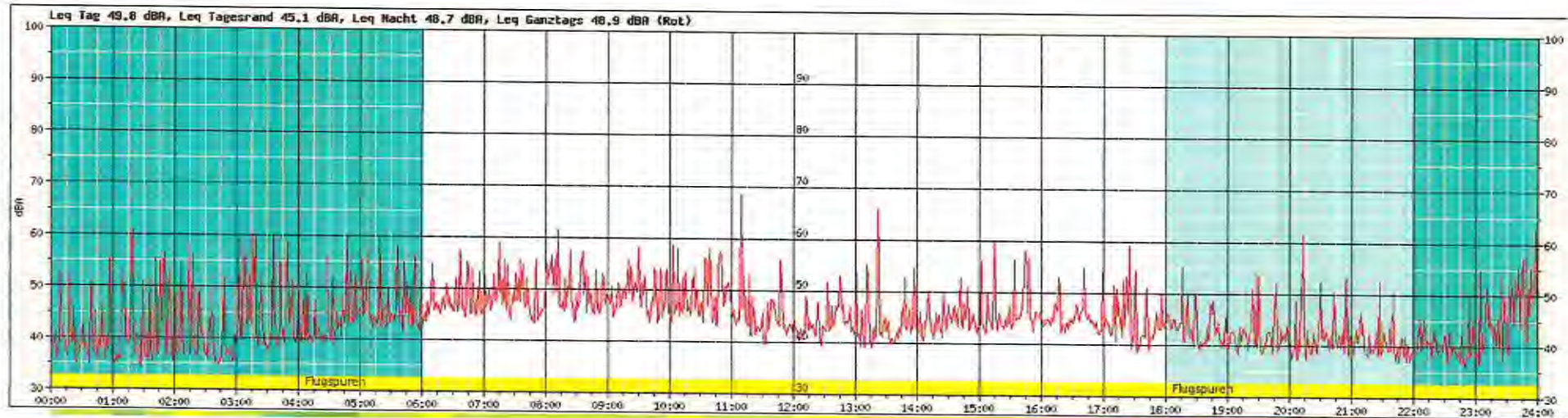


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 16.01.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

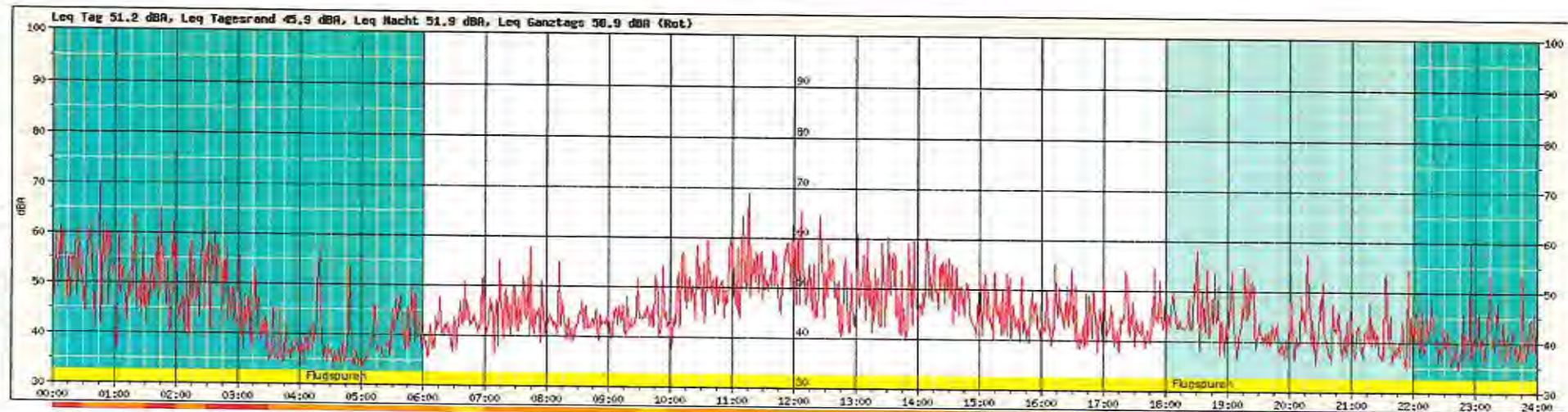


« 17.01.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

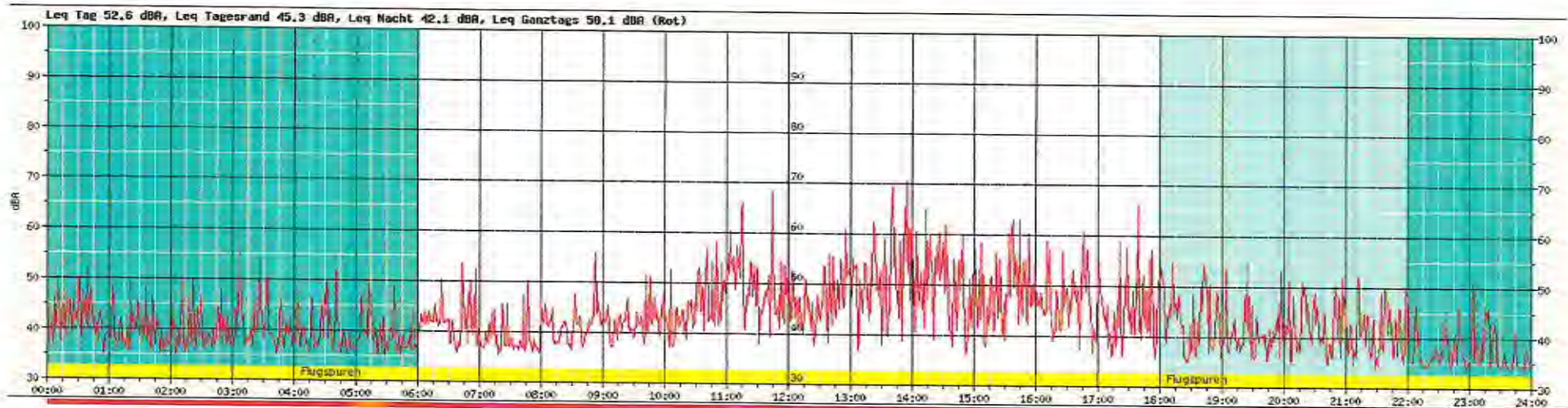


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 18.01.2020 »  Andere Messstation

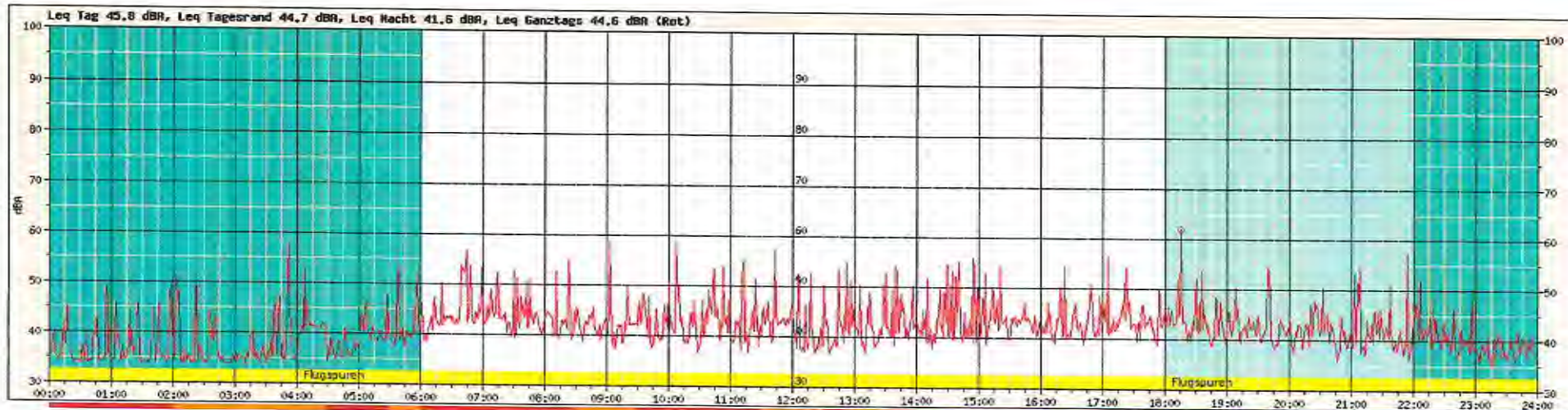


« 19.01.2020 »  Andere Messstation

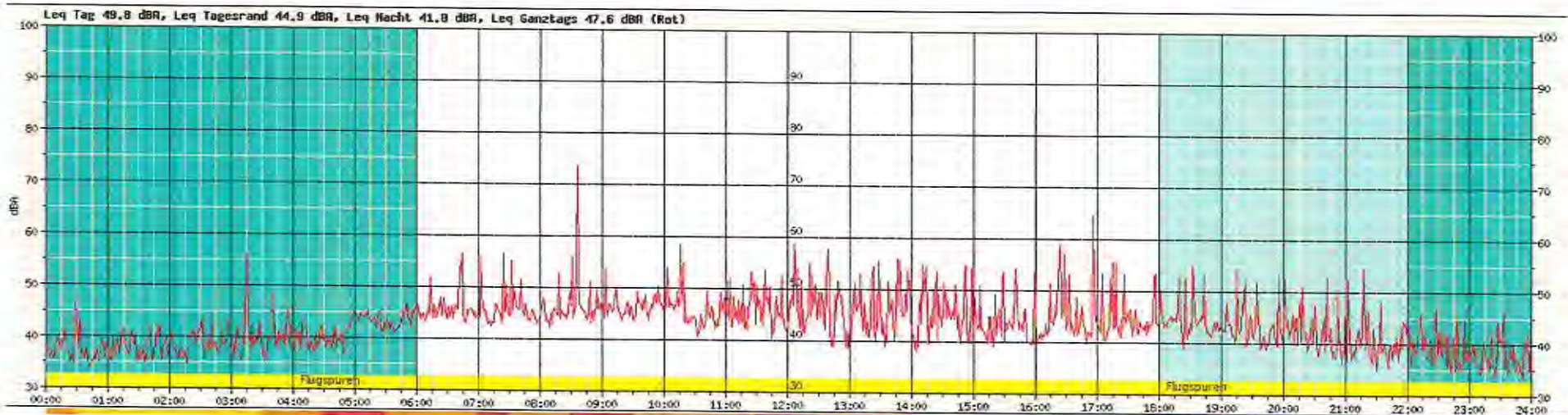


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 20.01.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

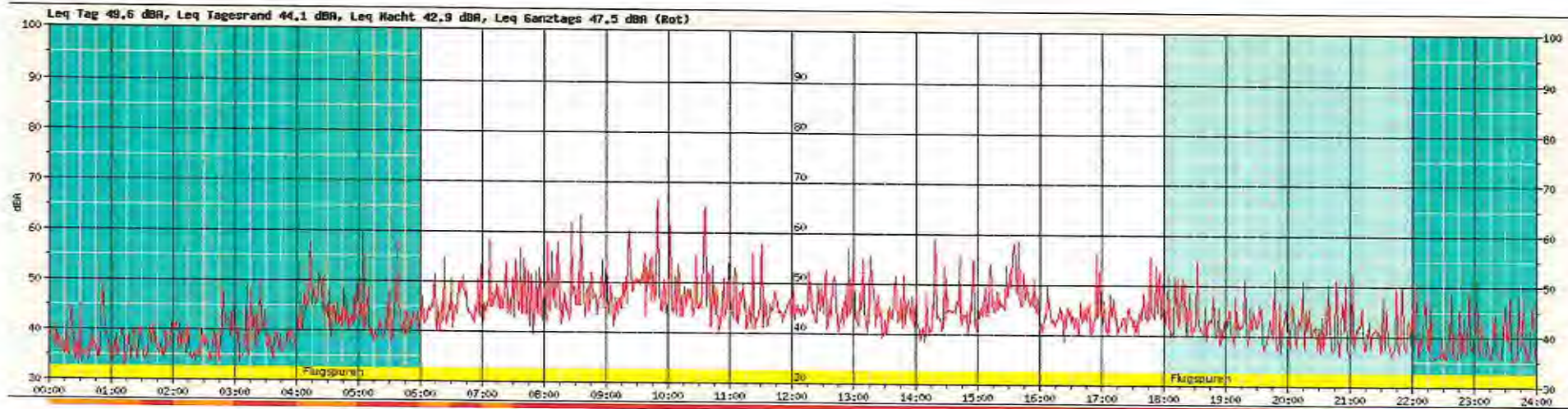


« 21.01.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

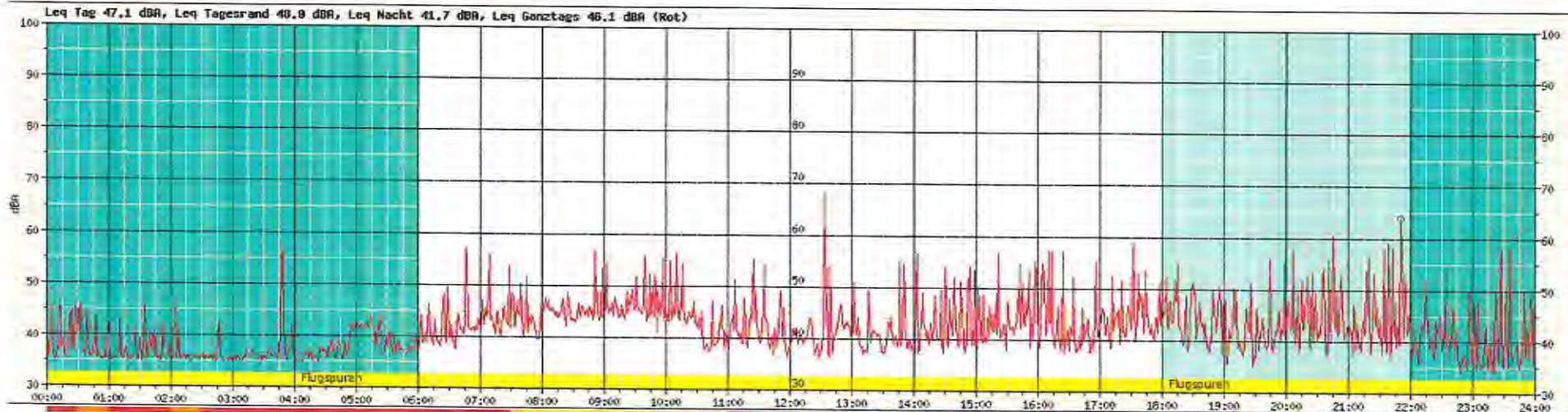


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 22.01.2020 » Andere Messtation

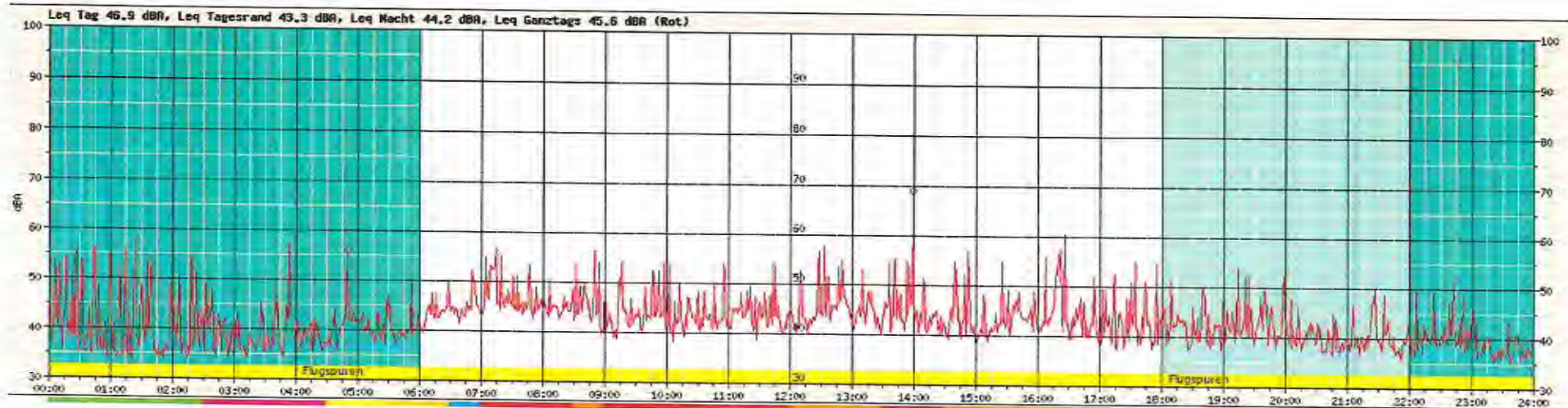


« 23.01.2020 » Andere Messtation

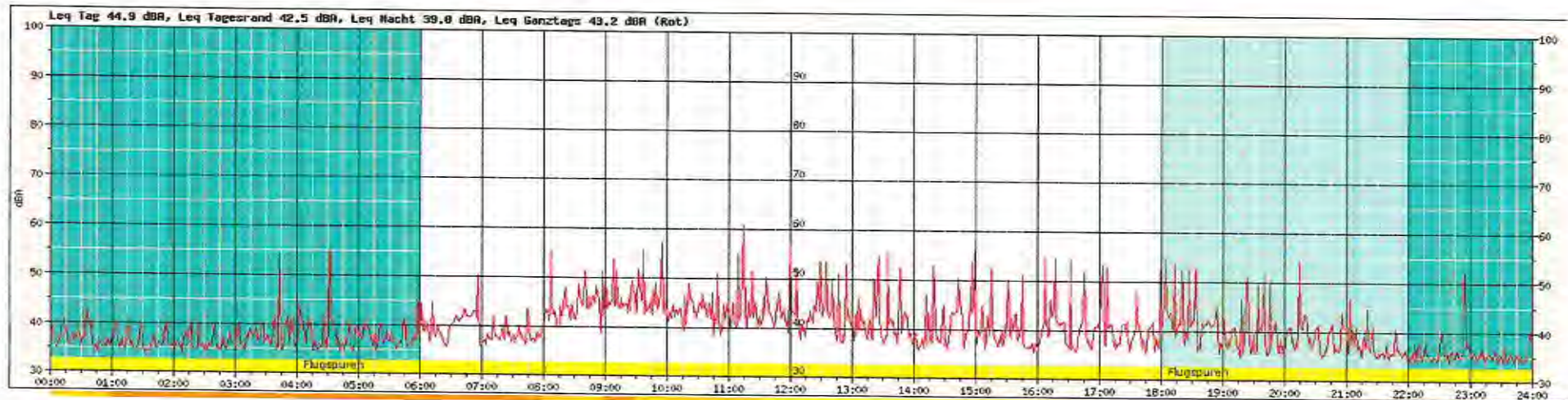


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 24.01.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

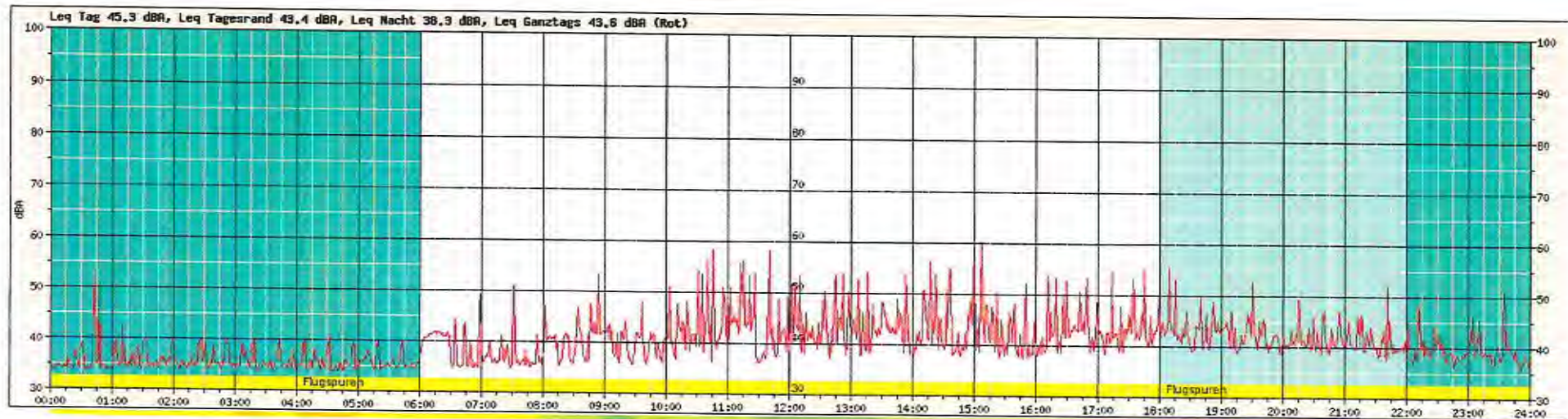


« 25.01.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation



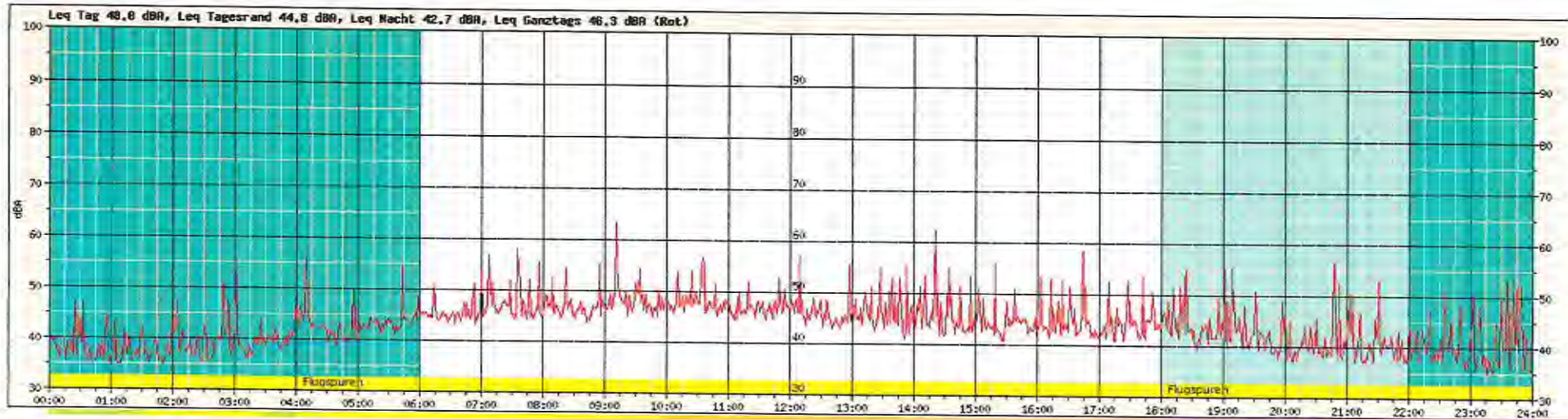
Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 26.01.2020 >> ☺ ☹ Andere Messstation

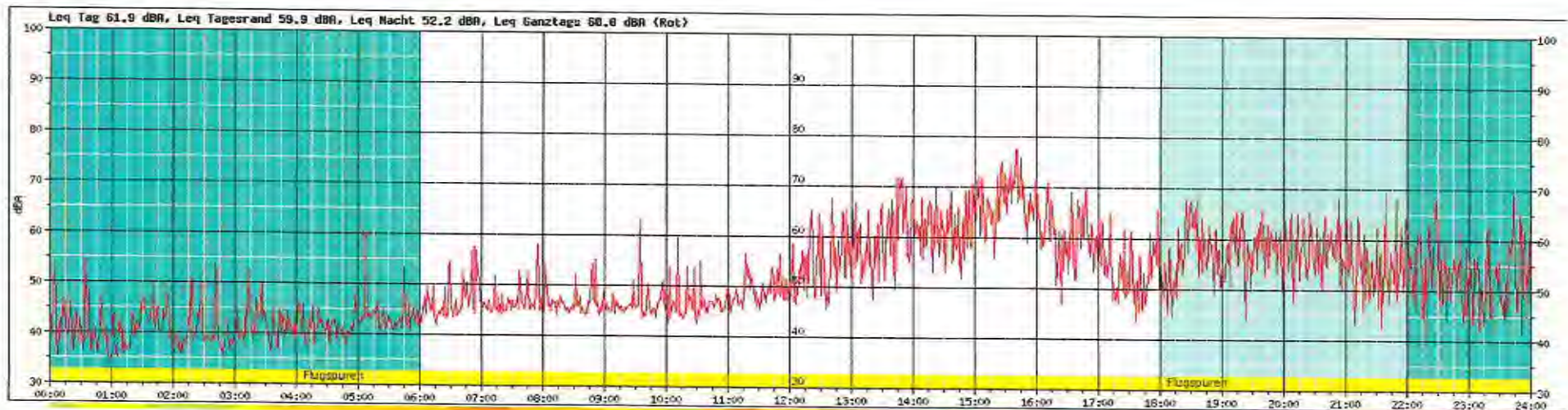


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 27.01.2020 »   Andere Messstation

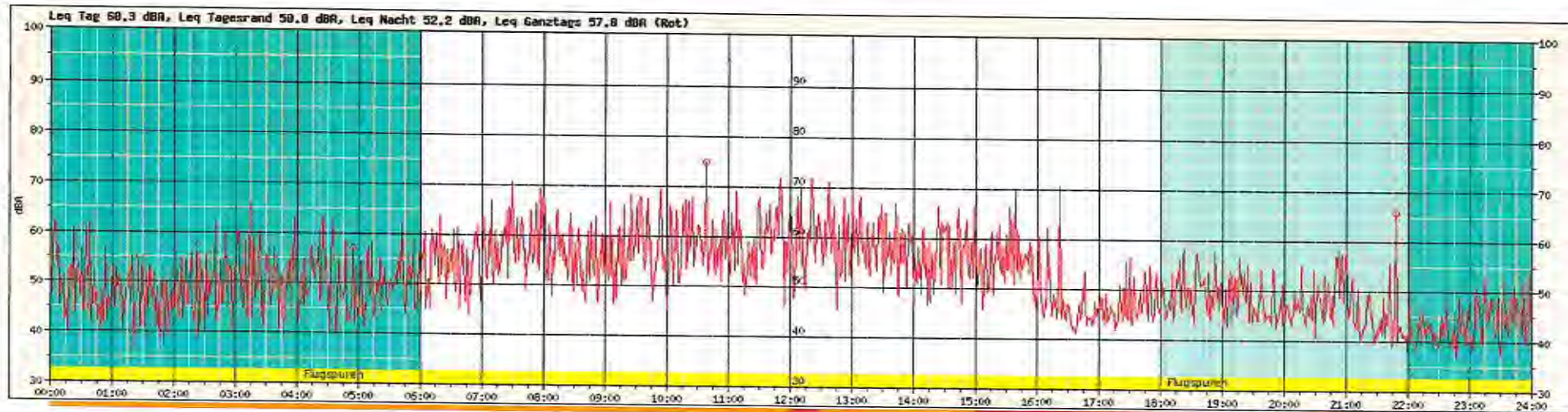


« 28.01.2020 »   Andere Messstation

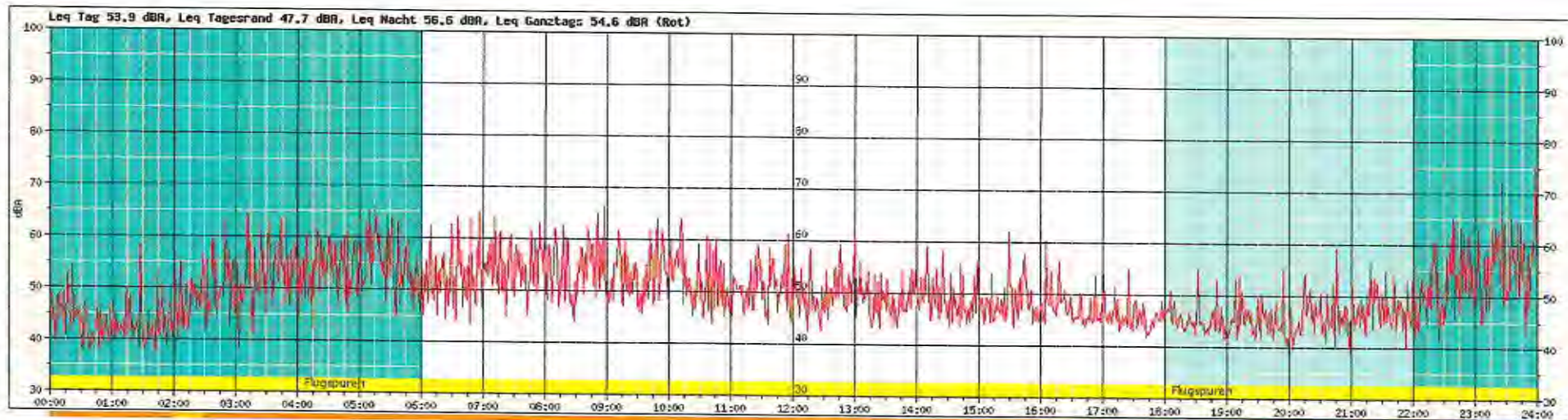


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 29.01.2020 >> Andere Messstation

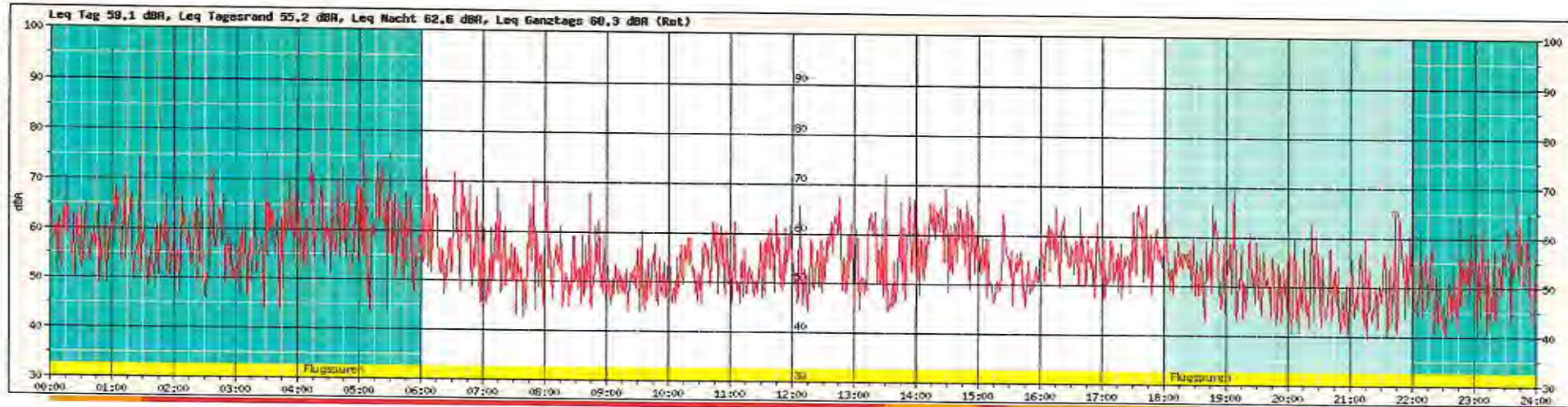


<< 30.01.2020 >> Andere Messstation

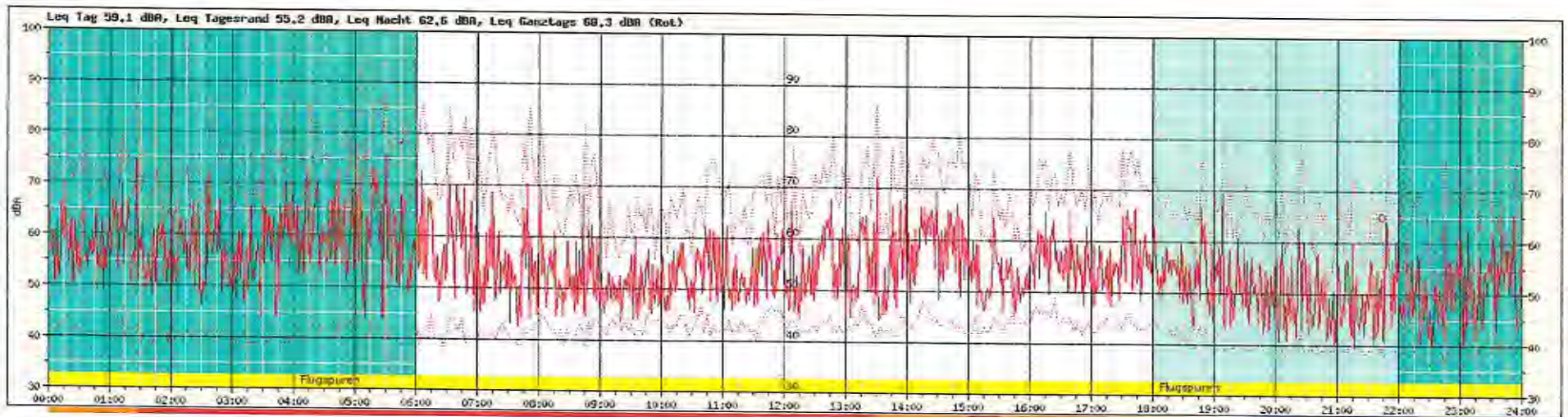


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 31.01.2020 »   Andere Messstation

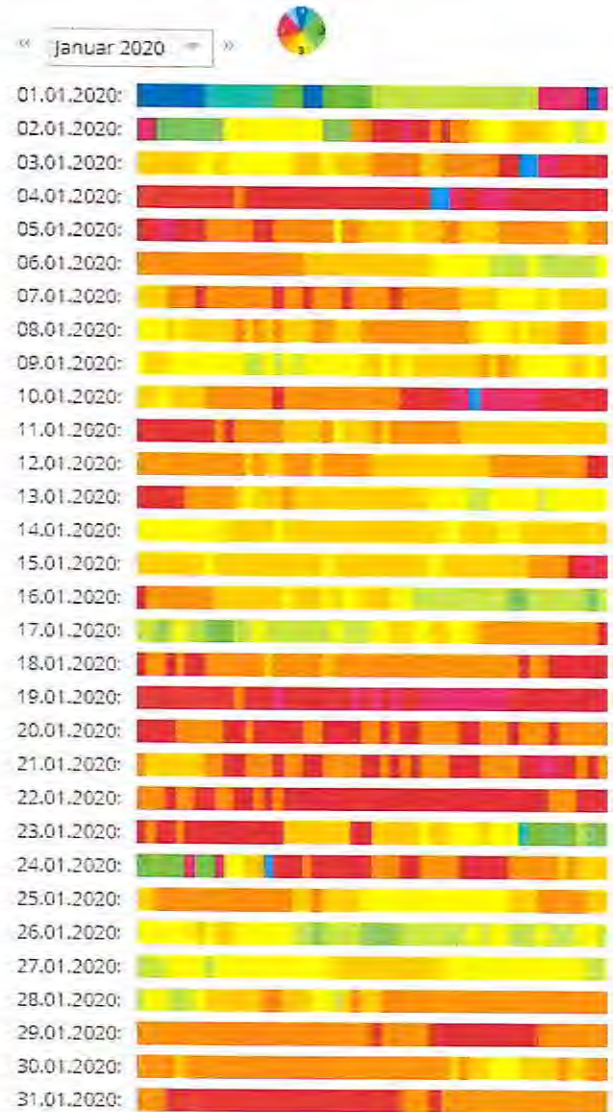


« 31.01.2020 »   Andere Messstation



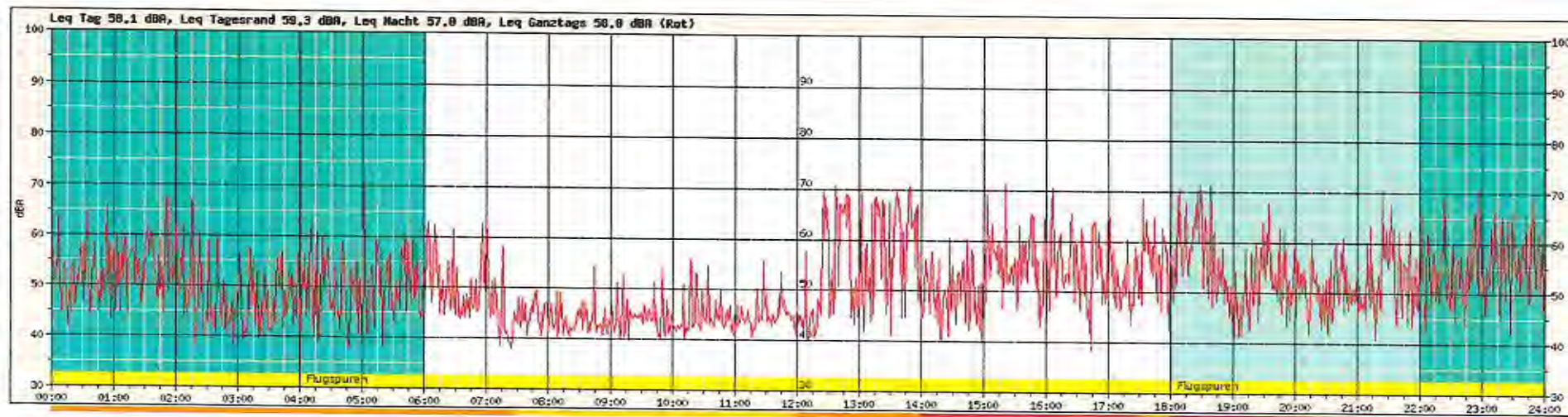
Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

Windrichtung Januar 2020

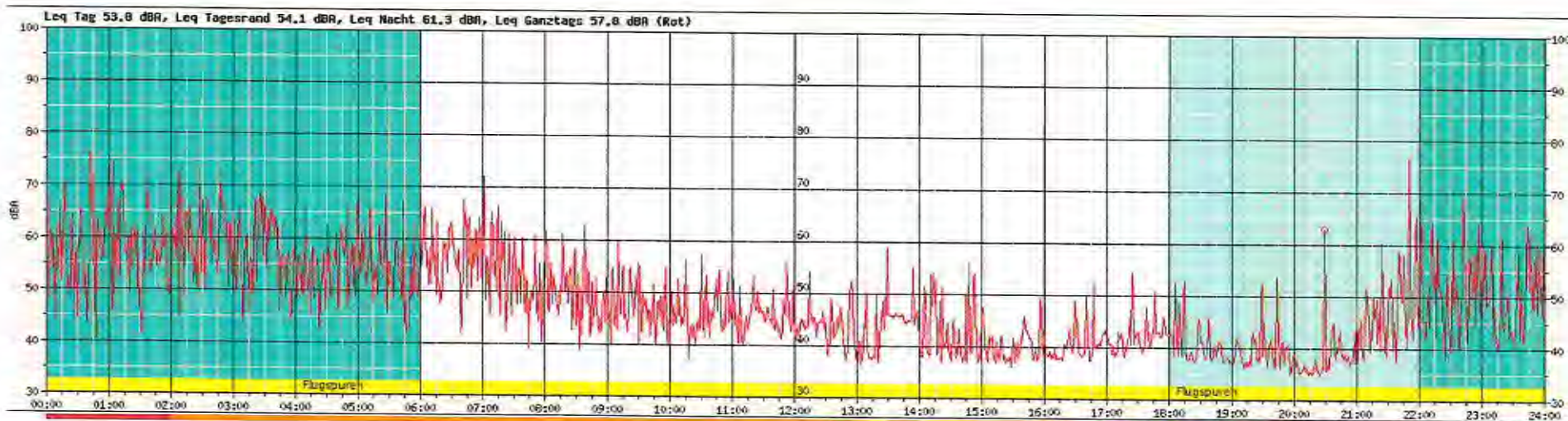


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 01.02.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

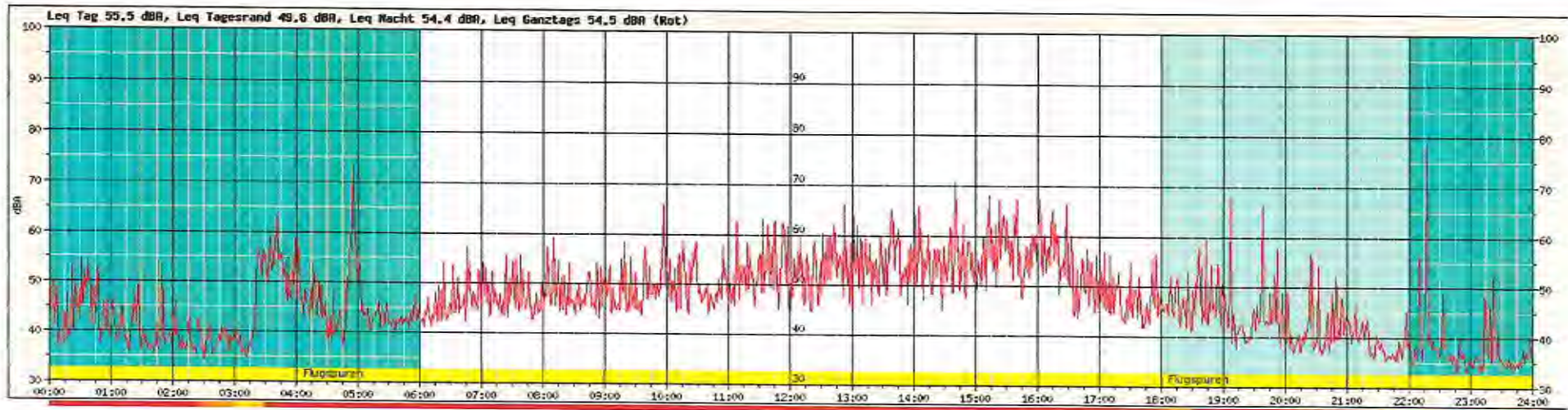


« 02.02.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

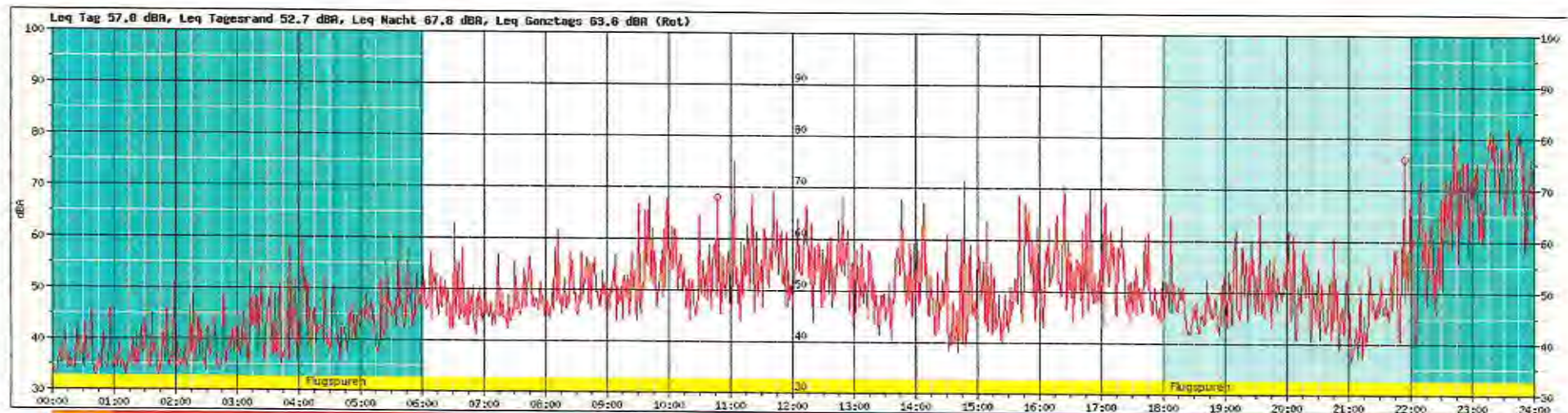


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 03.02.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

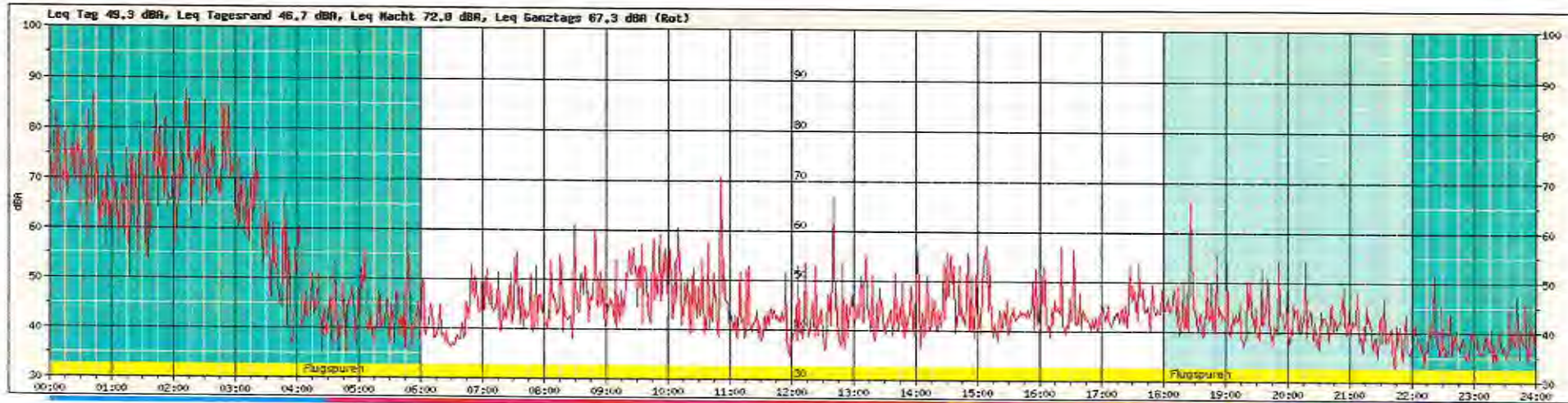


« 04.02.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

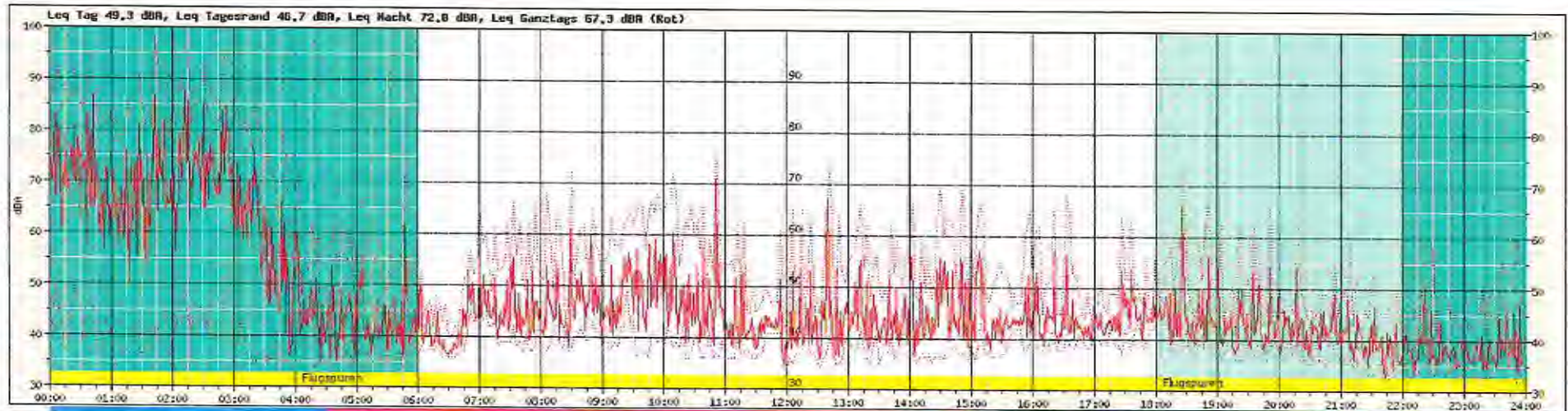


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 05.02.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

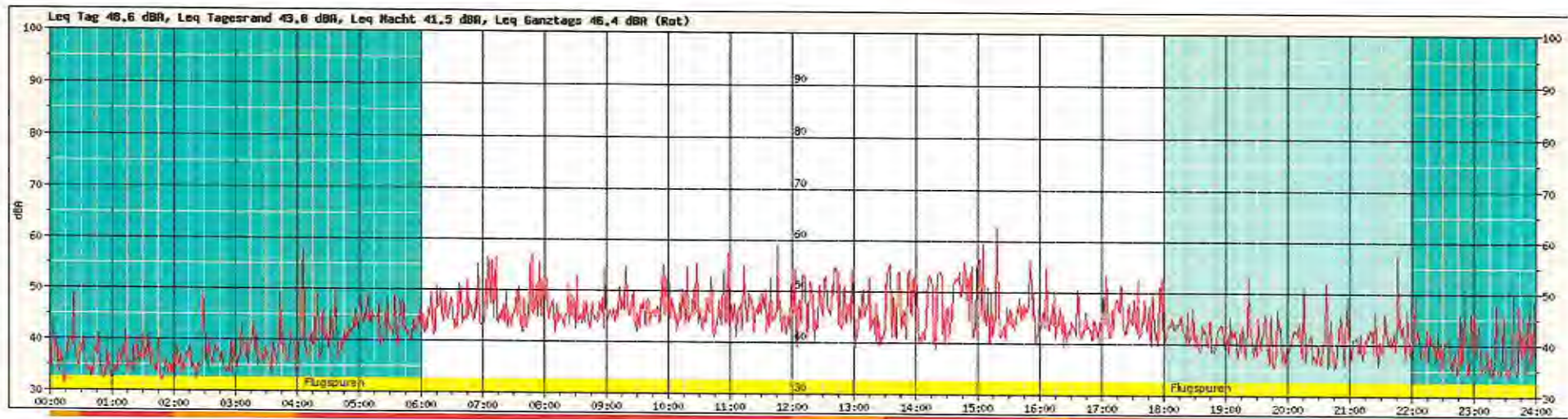


« 05.02.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

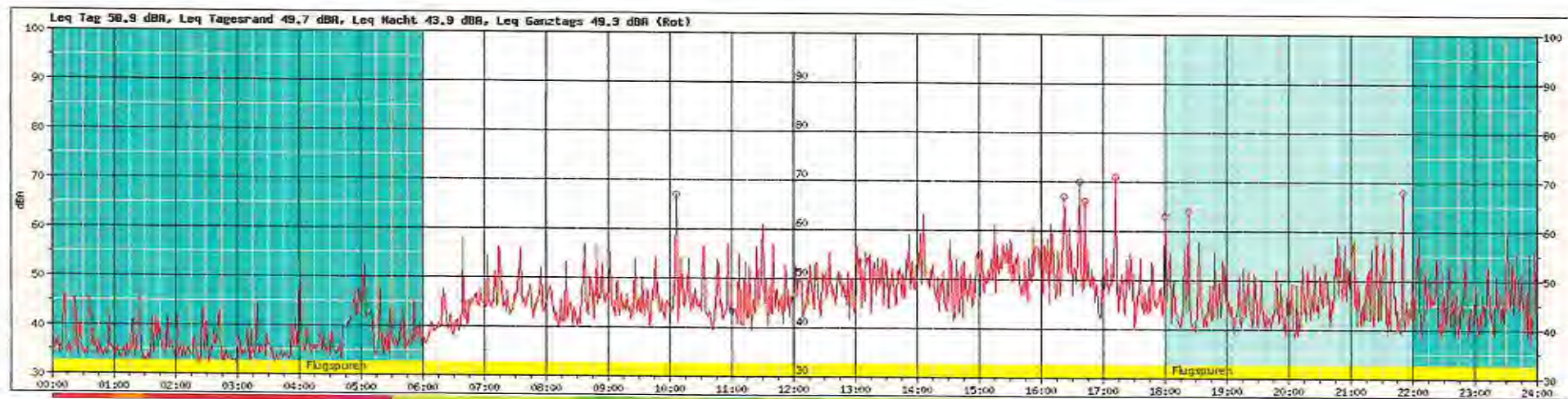


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 06.02.2020 >> Andere Messstation

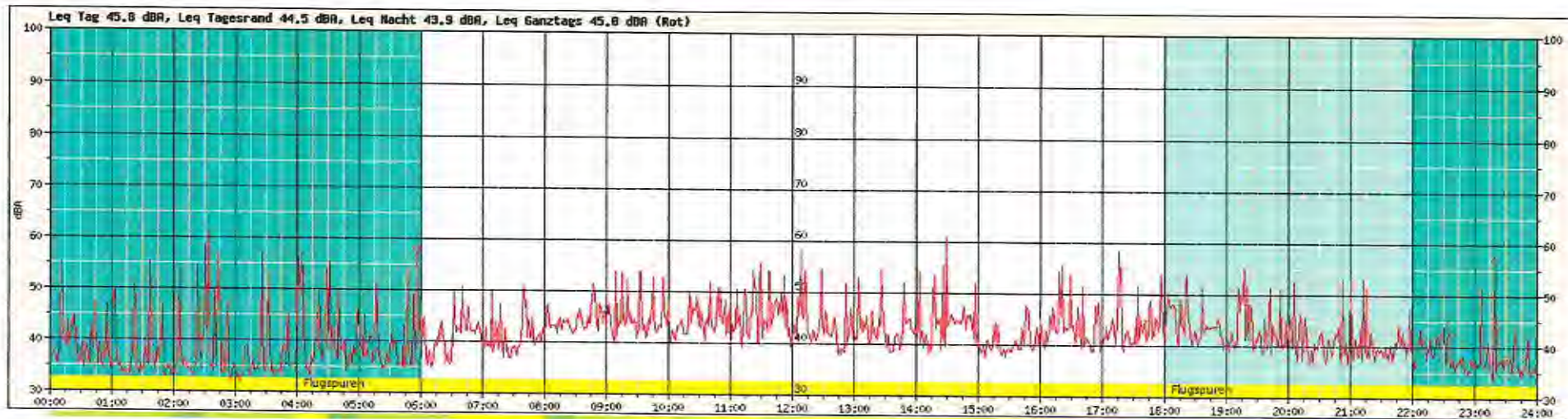


<< 07.02.2020 >> Andere Messstation

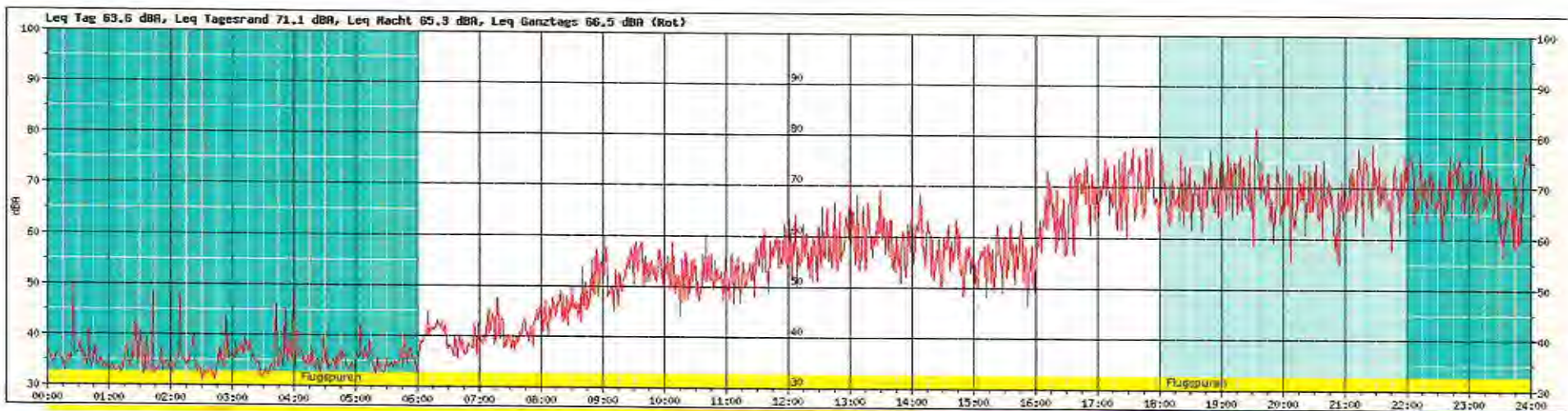


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 08.02.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

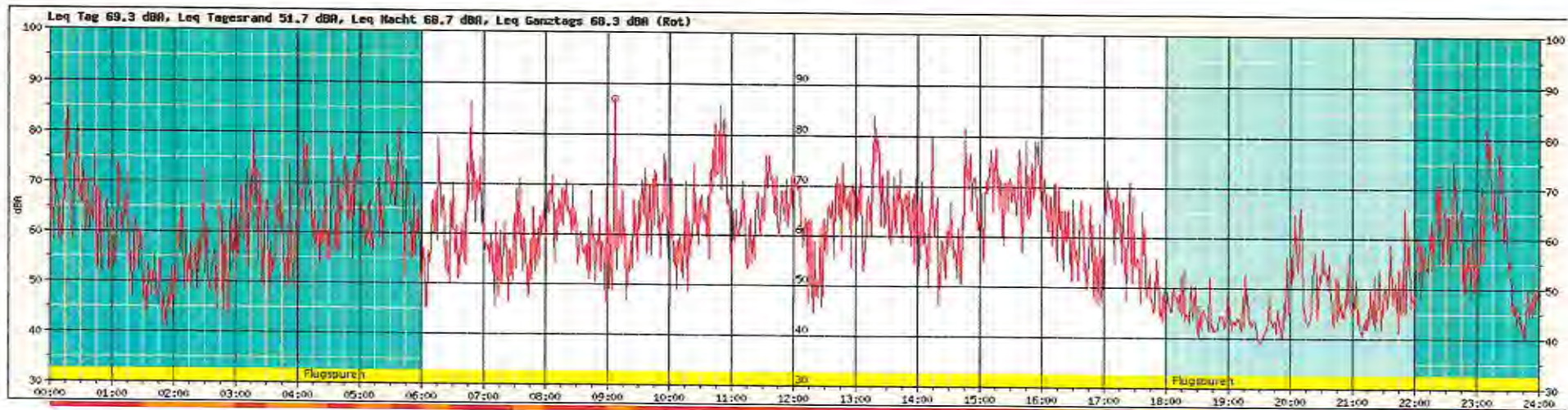


« 09.02.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

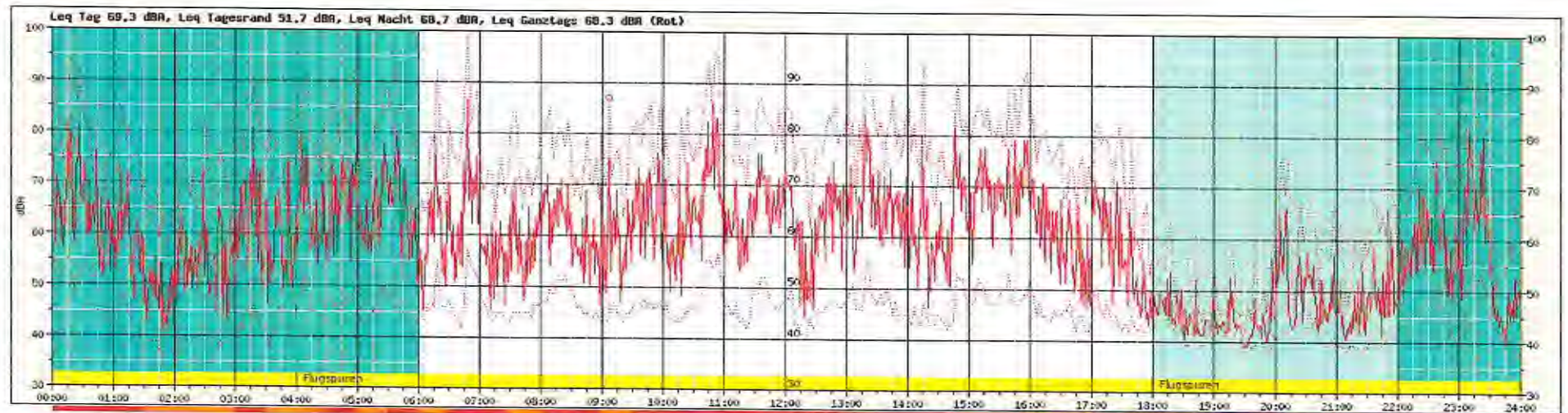


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 10.02.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

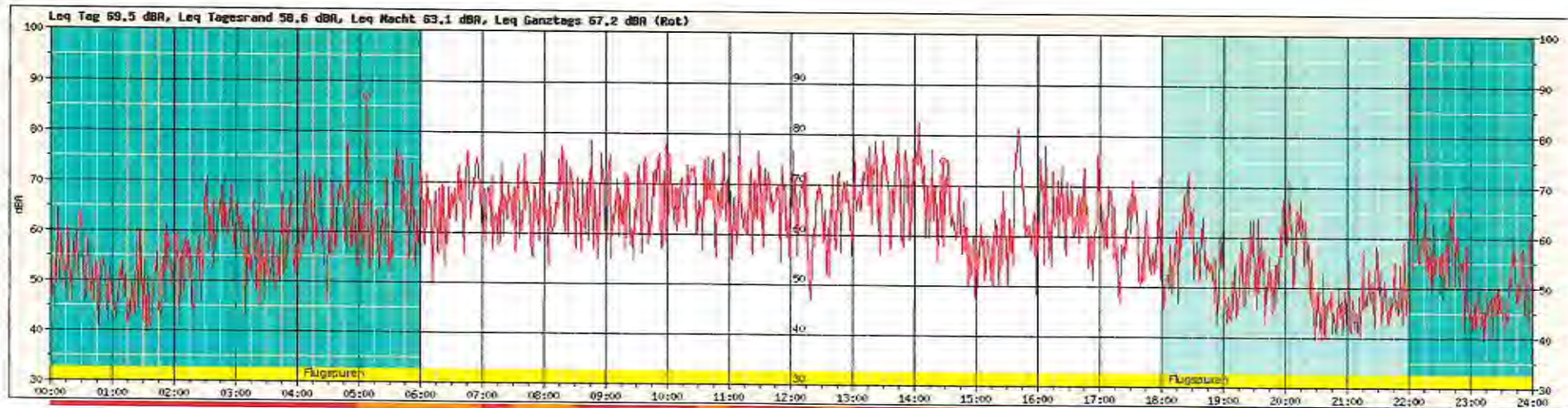


« 10.02.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

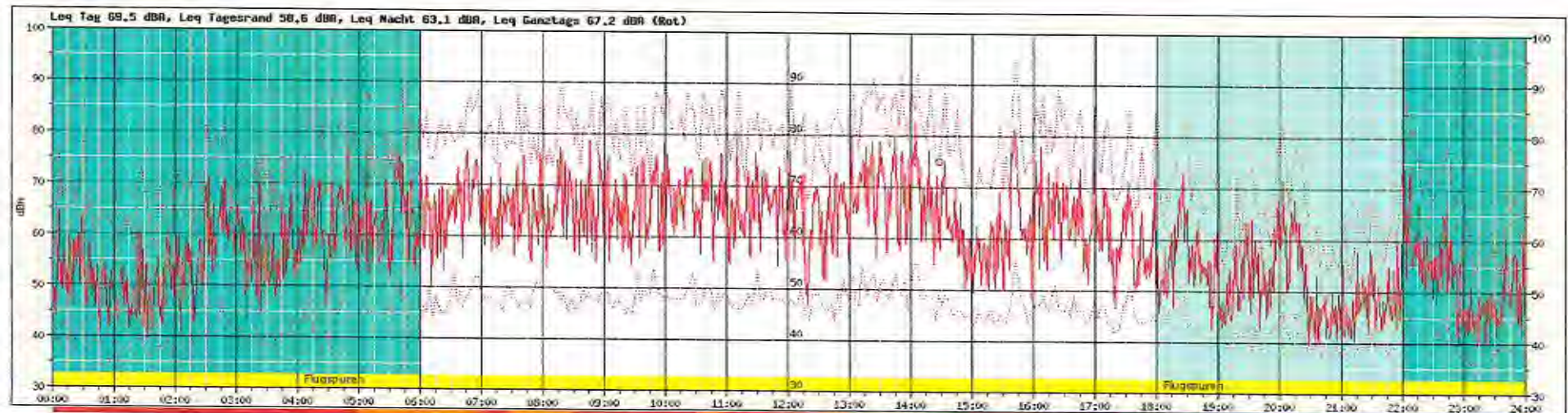


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 11.02.2020 >> Andere Messstation

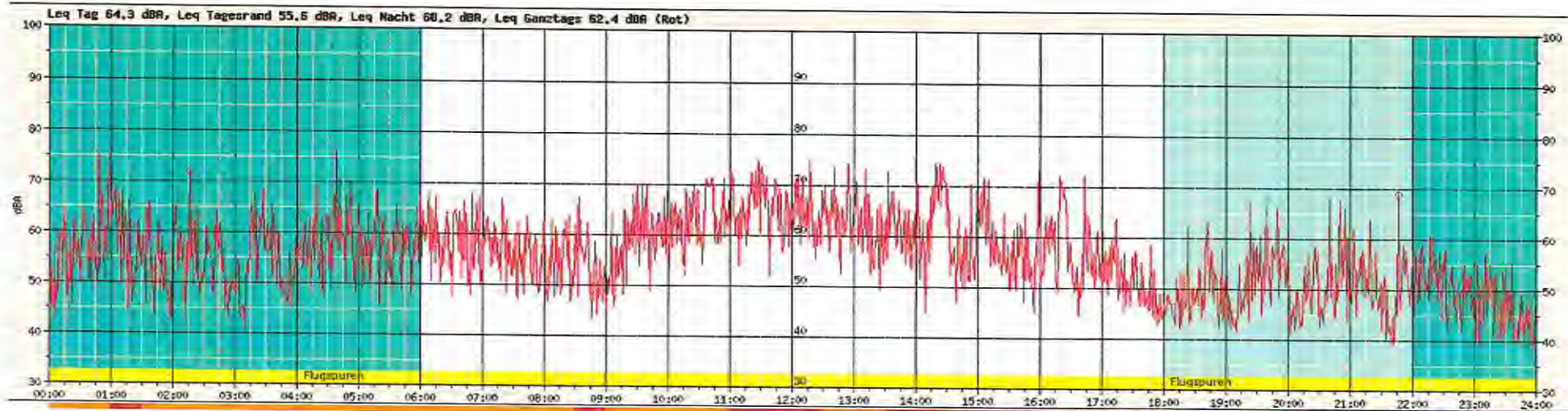


<< 11.02.2020 >> Andere Messstation

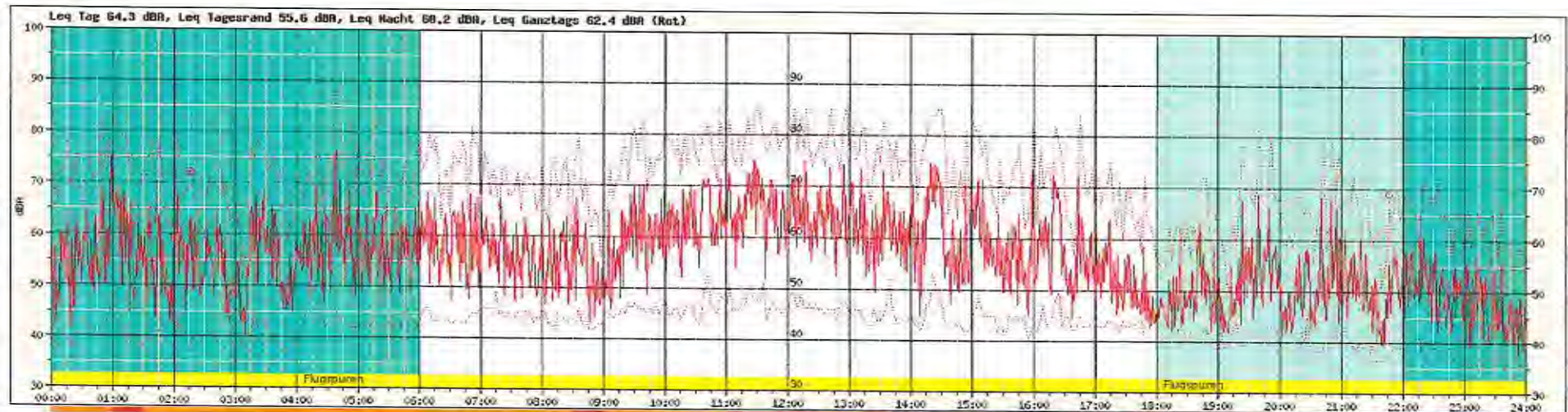


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 12.02.2020 » Ⓜ ⊕ Andere Messstation

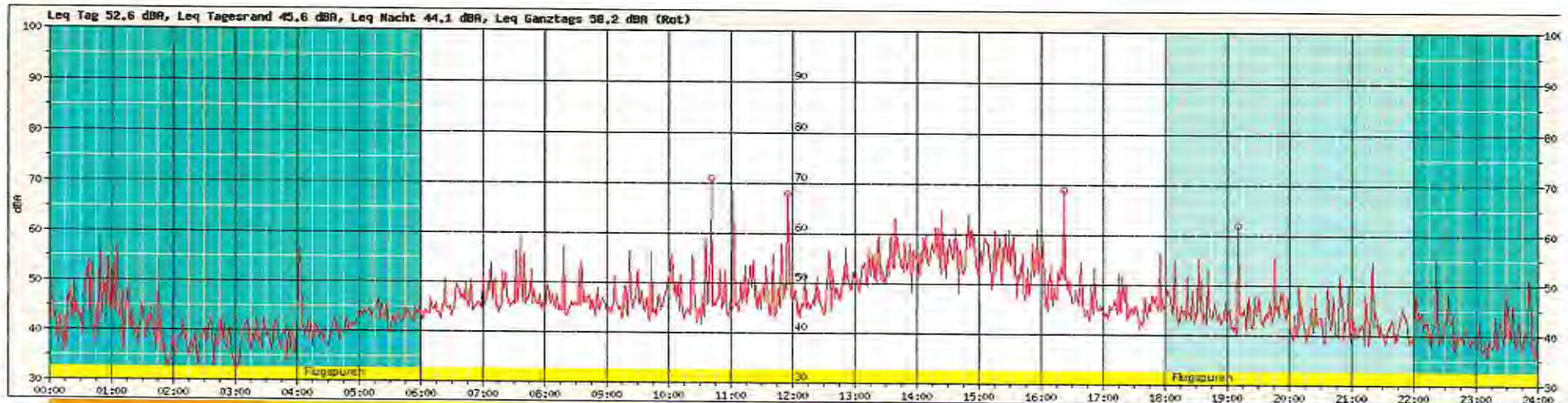


« 12.02.2020 » Ⓜ ⊕ Andere Messstation

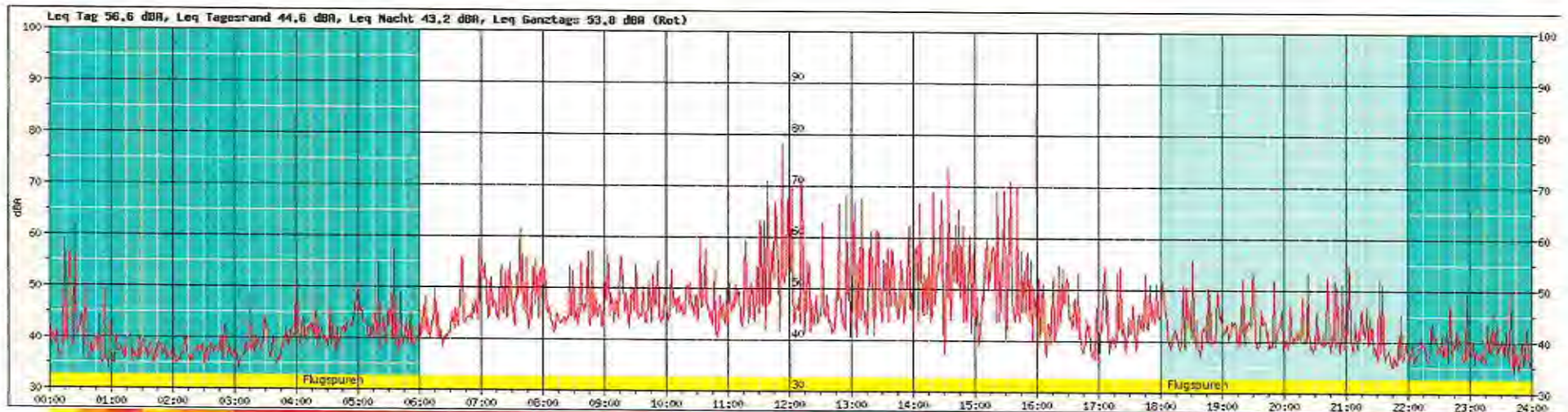


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 13.02.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

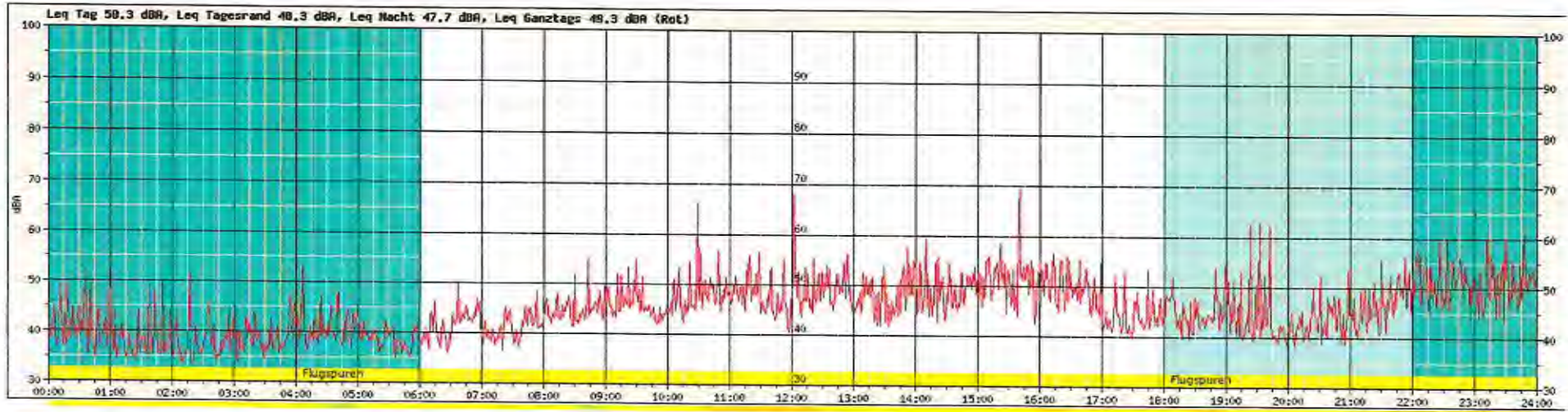


« 14.02.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

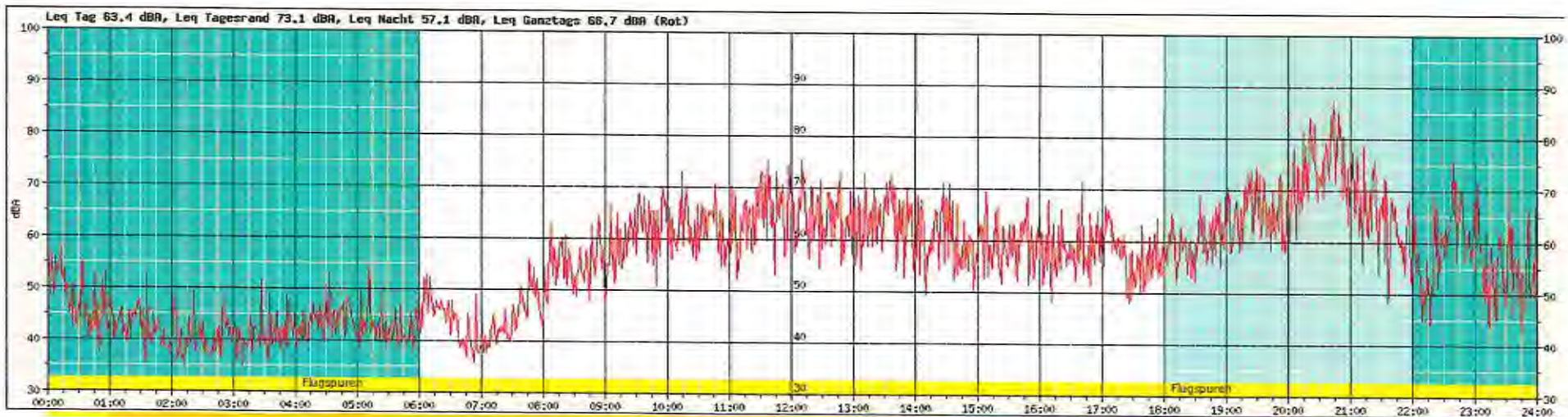


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 15.02.2020 >>   Andere Messstation

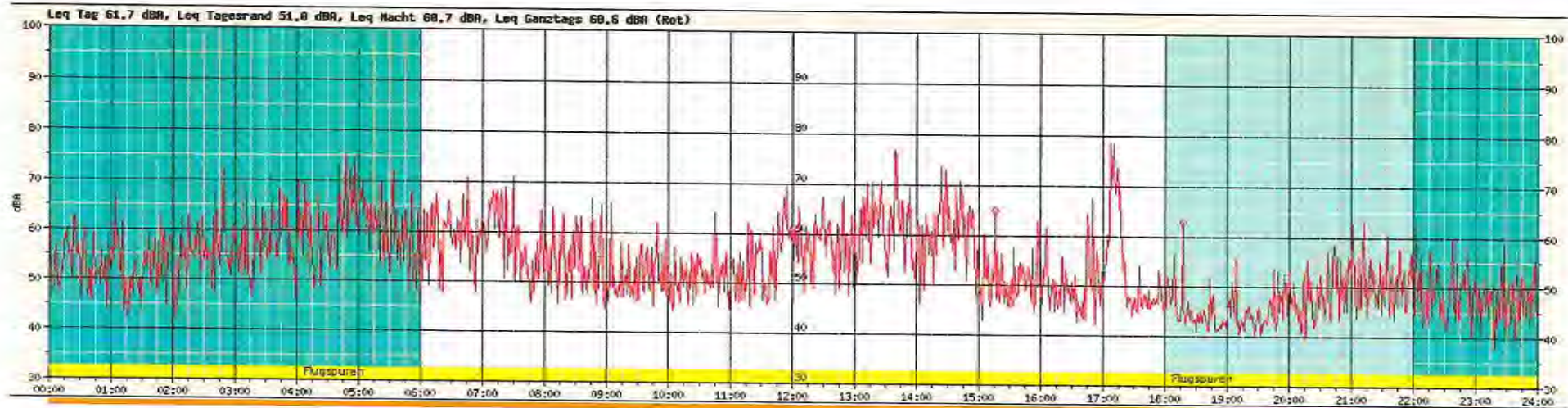


<< 16.02.2020 >>   Andere Messstation

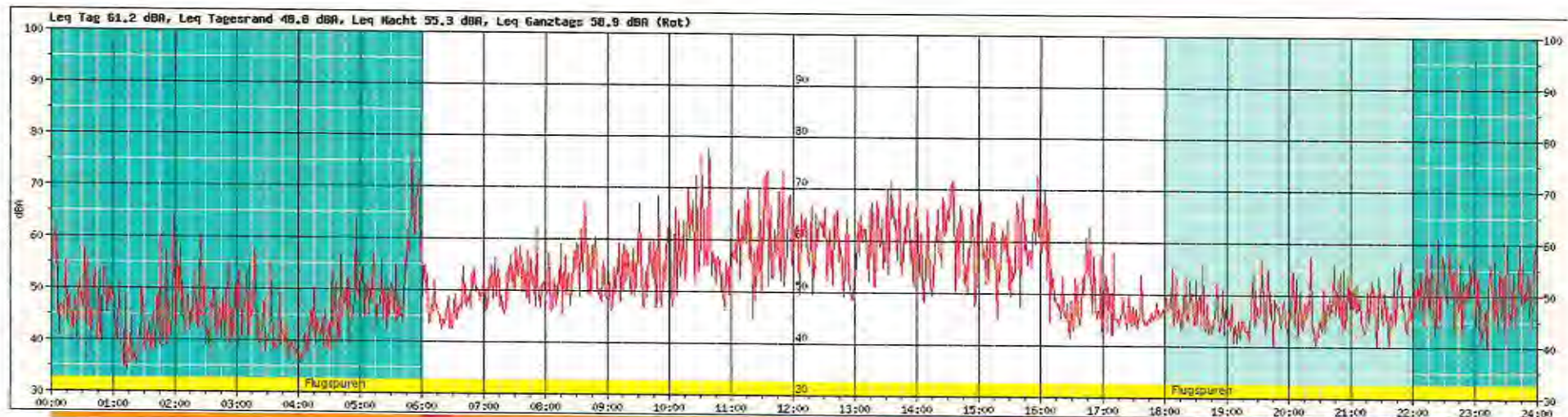


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 17.02.2020 » ⏪ ⏩ Andere Messstation

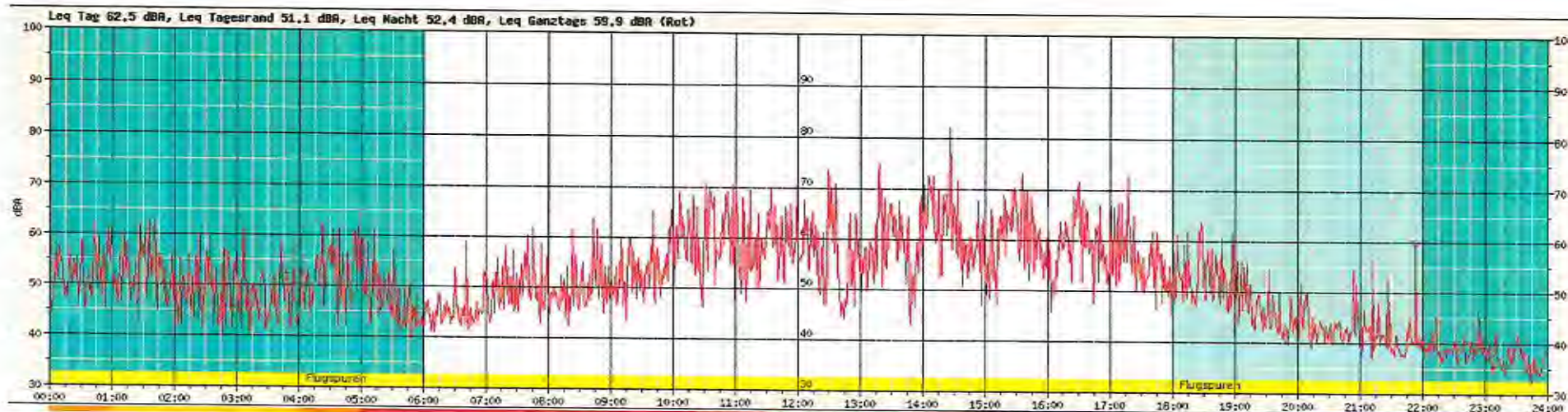


« 18.02.2020 » ⏪ ⏩ Andere Messstation

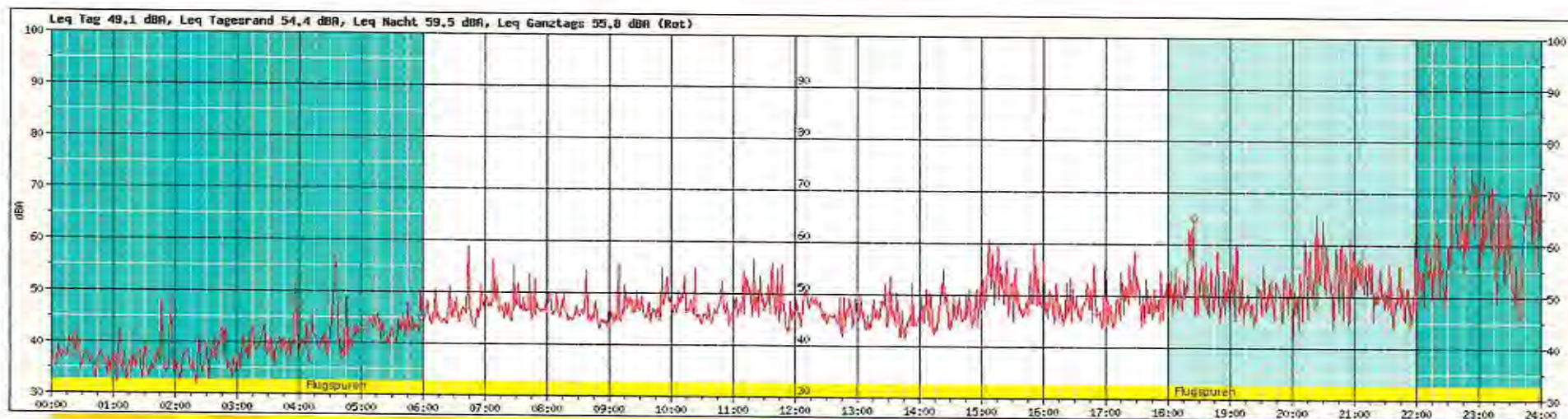


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 19.02.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

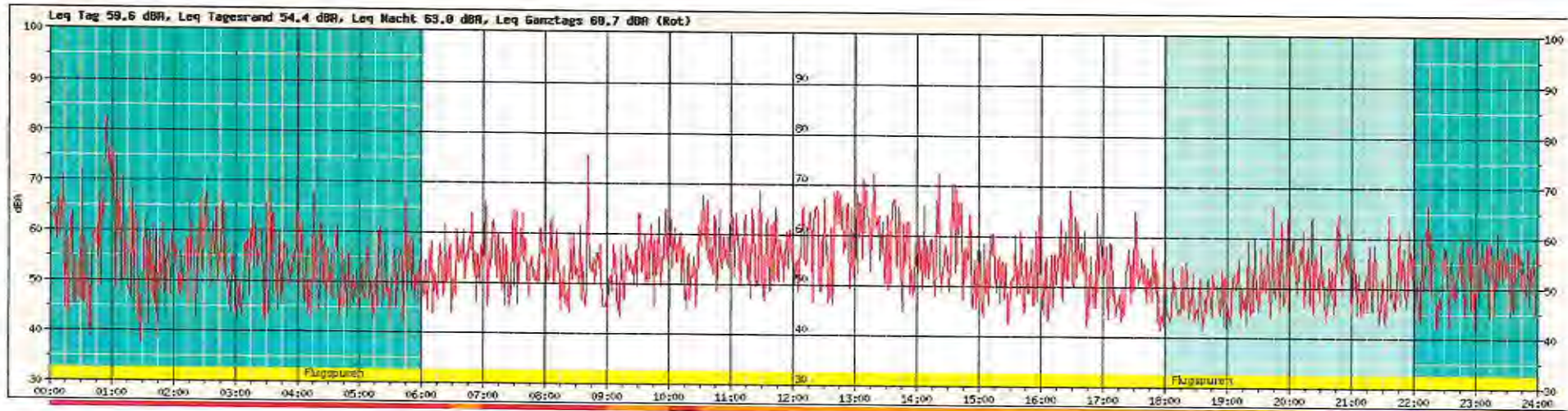


« 20.02.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

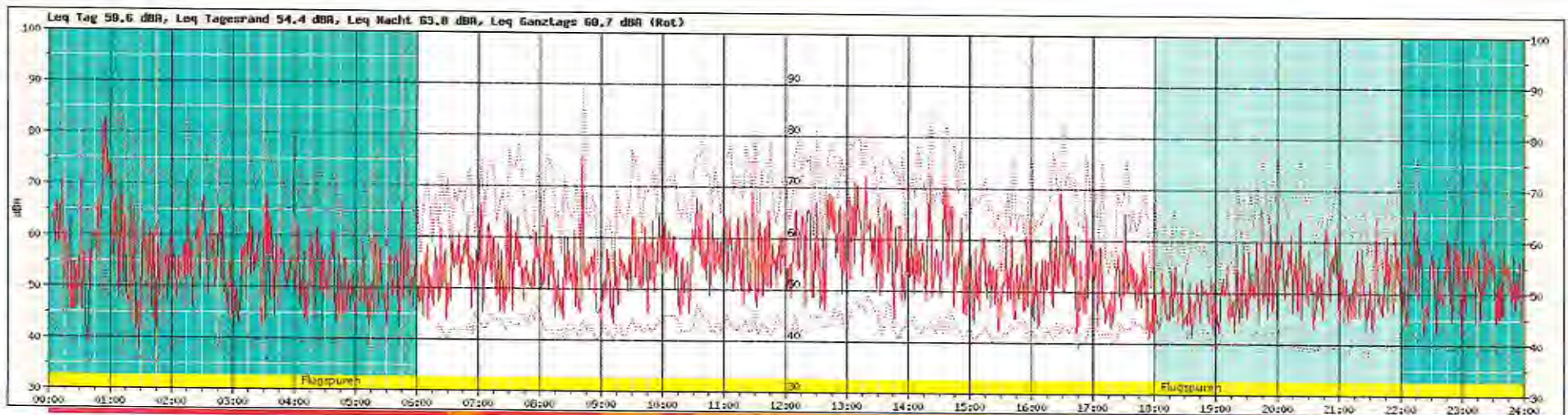


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 21.02.2020 >>   Andere Messstation

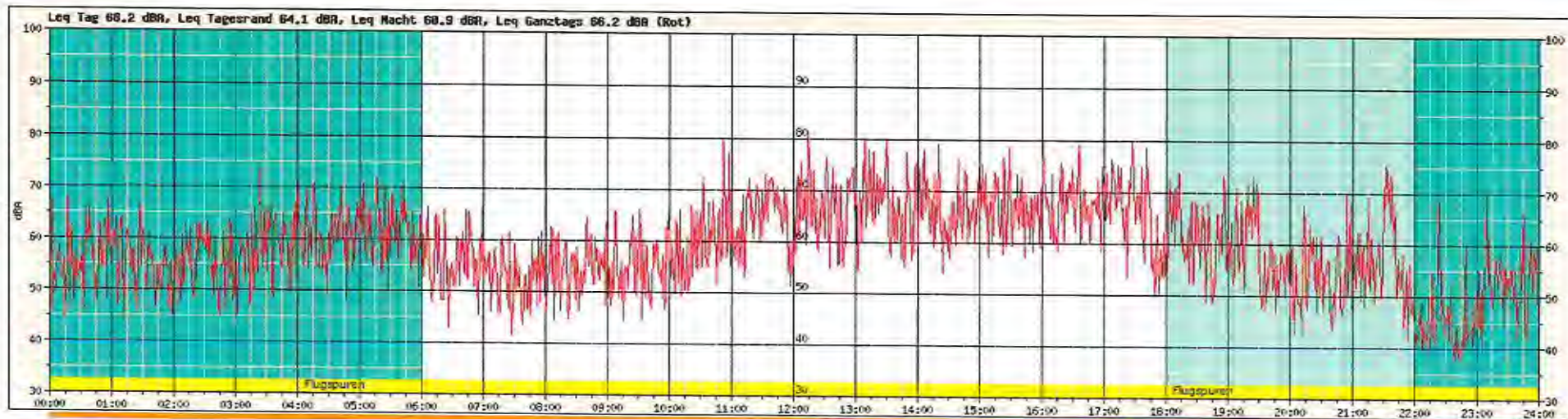


<< 21.02.2020 >>   Andere Messstation

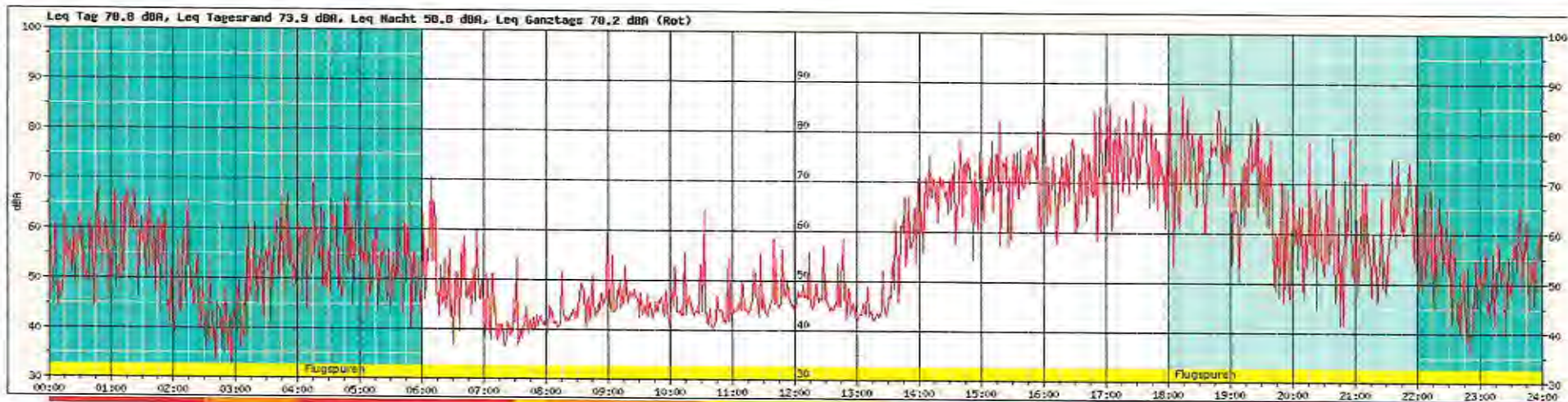


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 22.02.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

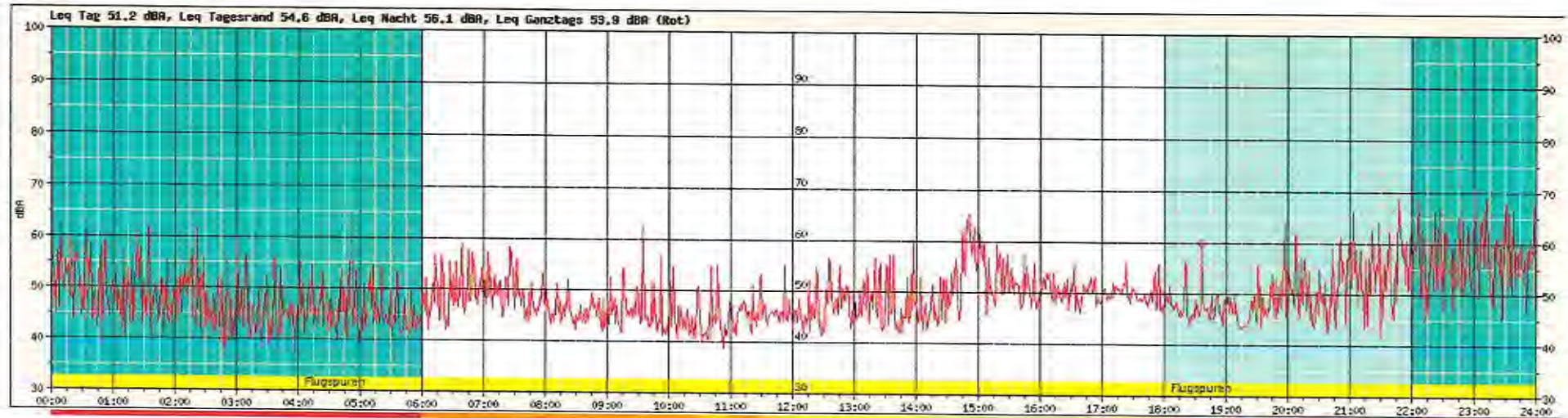


« 23.02.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

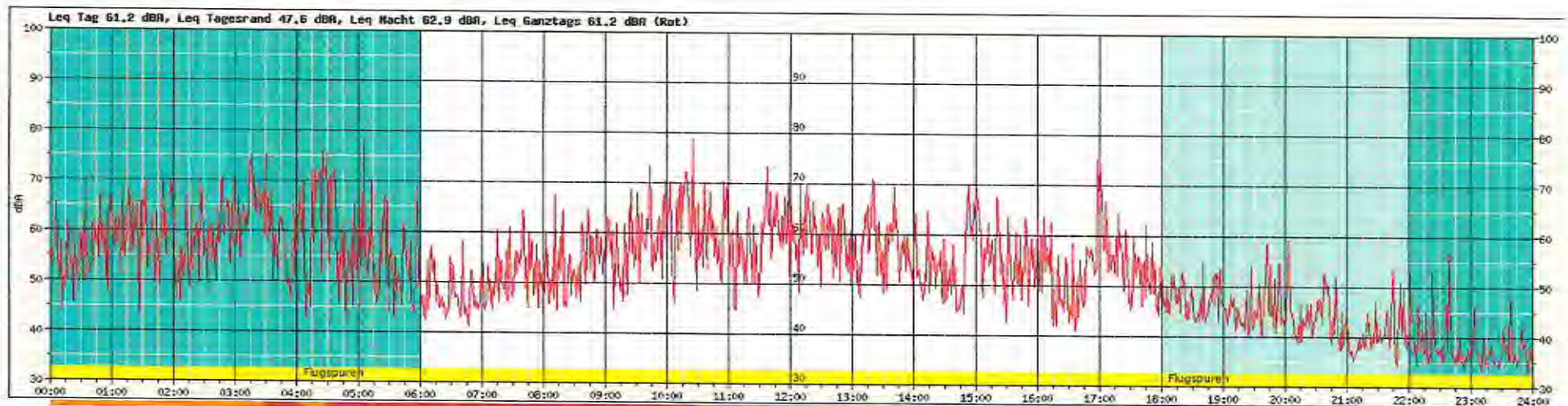


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 24.02.2020 »   Andere Messstation

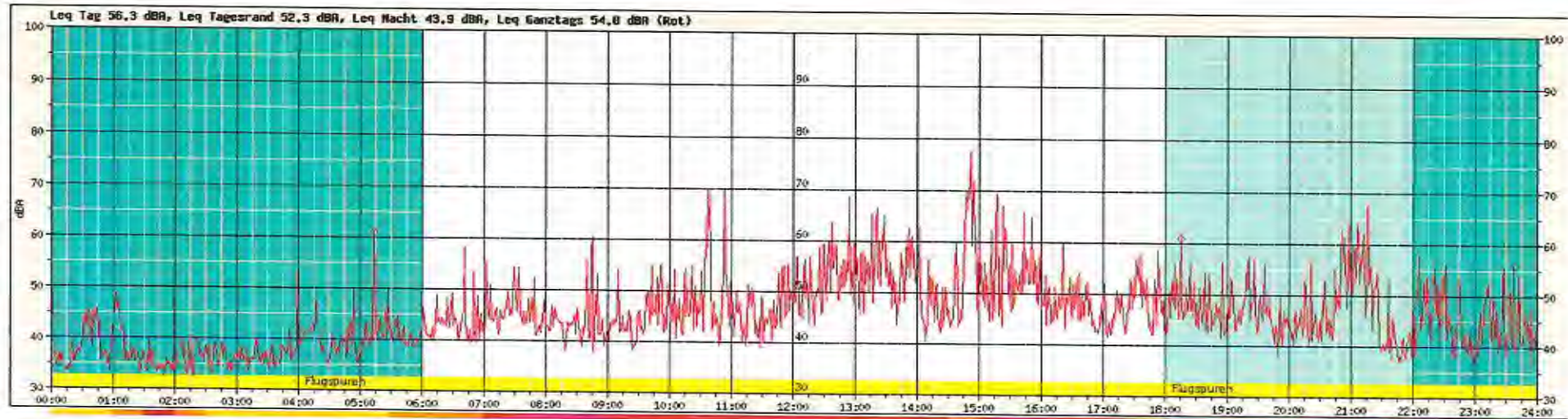


« 25.02.2020 »   Andere Messstation

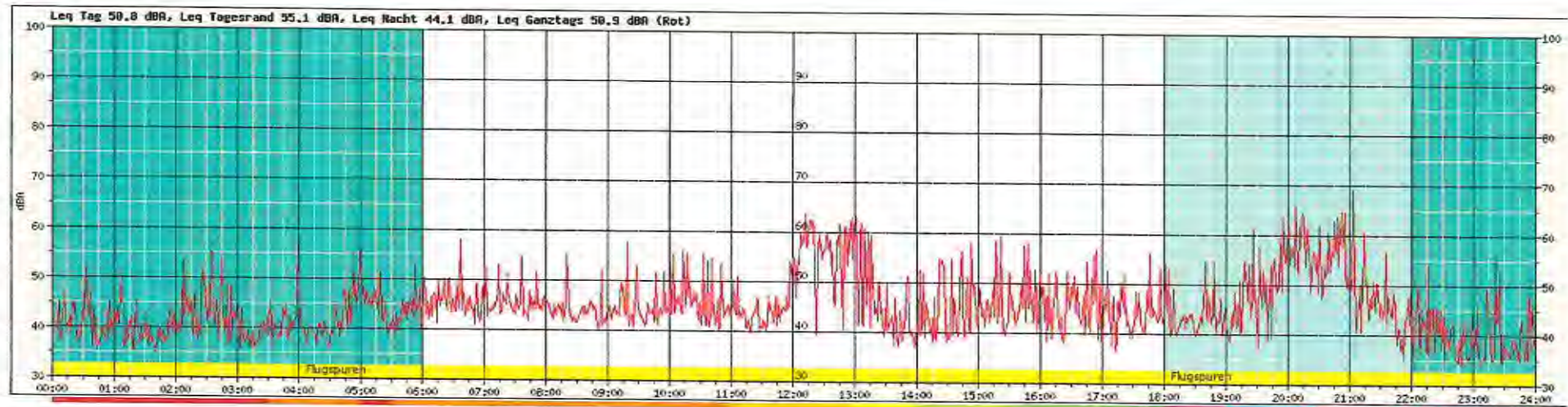


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 26.02.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

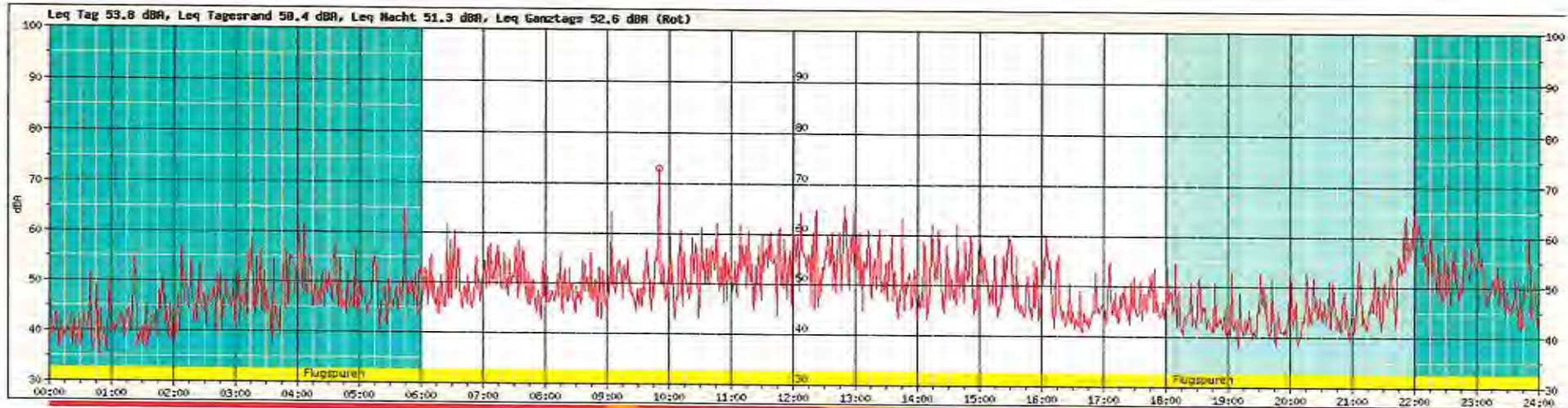


« 27.02.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

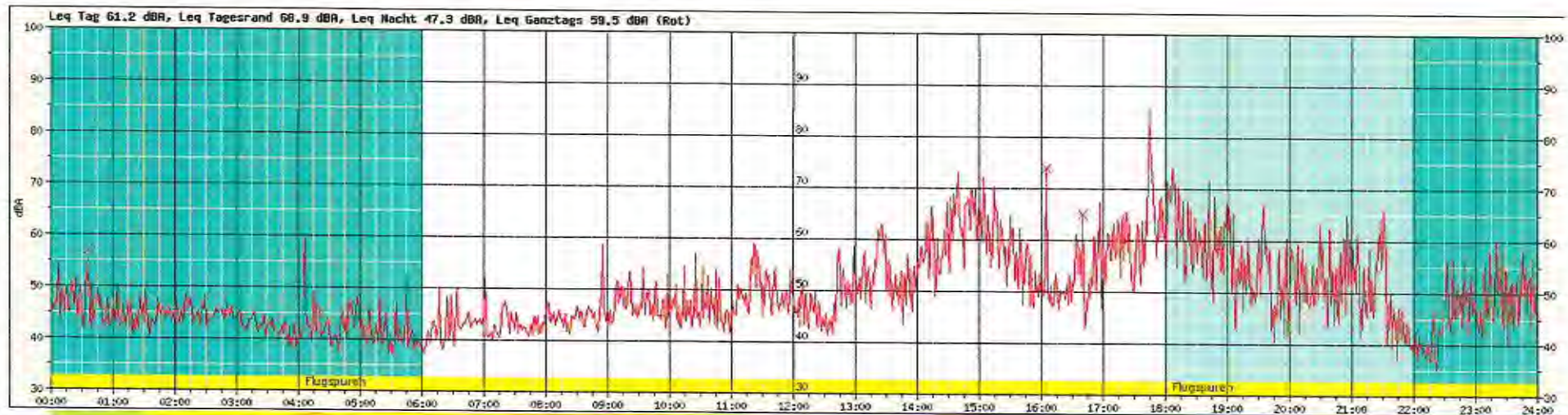


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 28.02.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

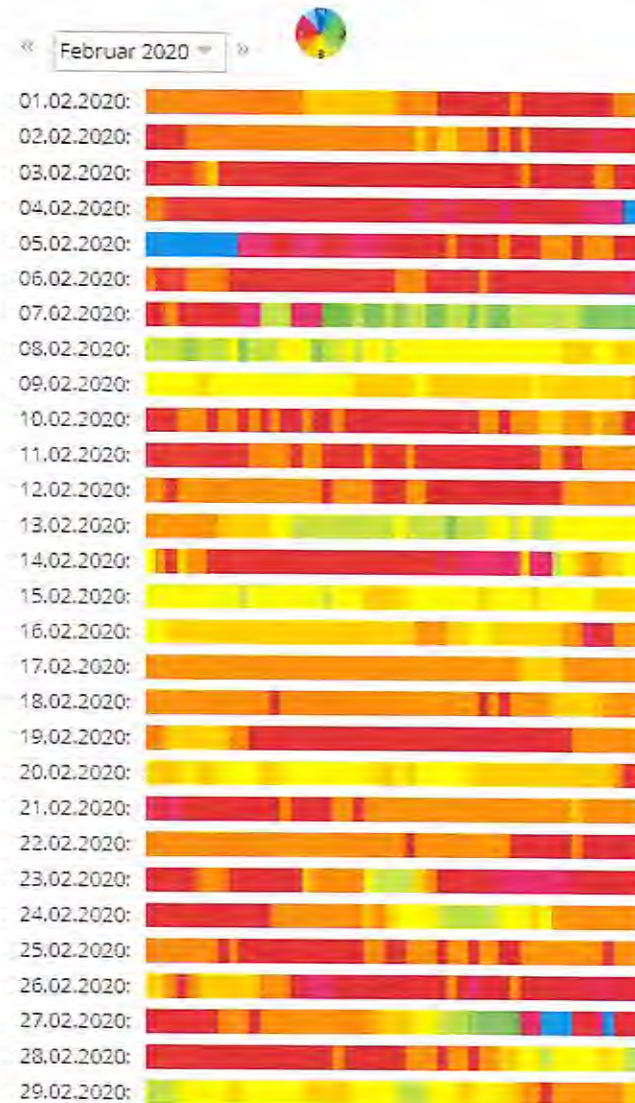


« 29.02.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation




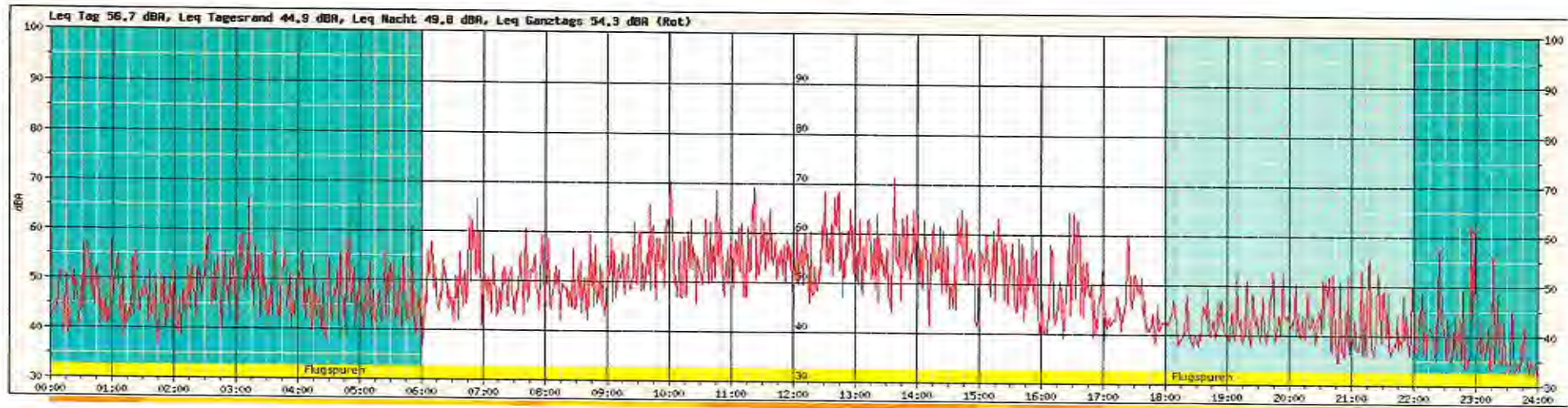
Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

Windrichtung Februar 2020

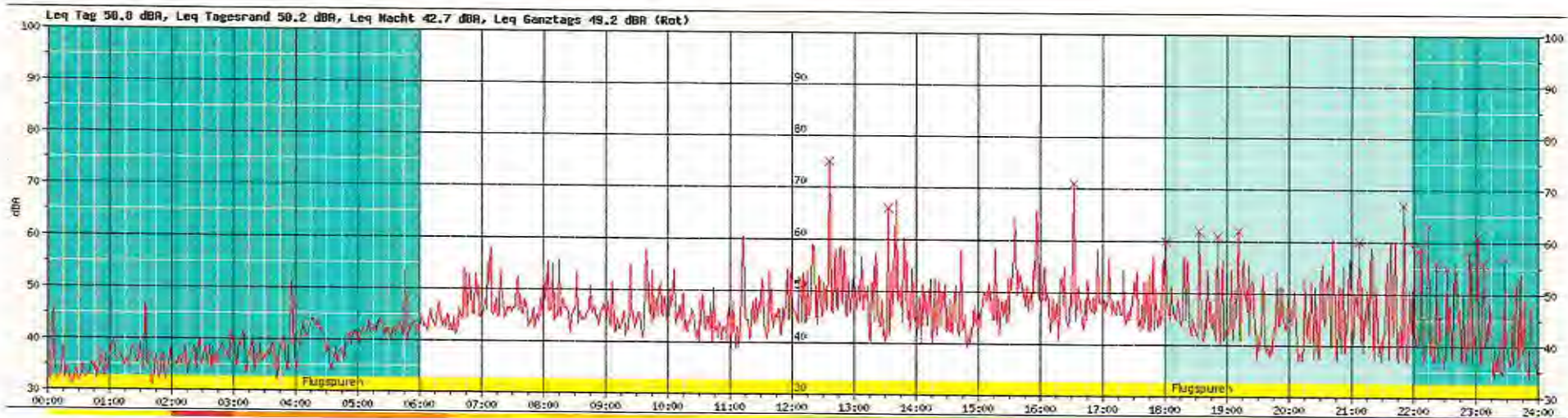


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 01.03.2020 »   Andere Messstation

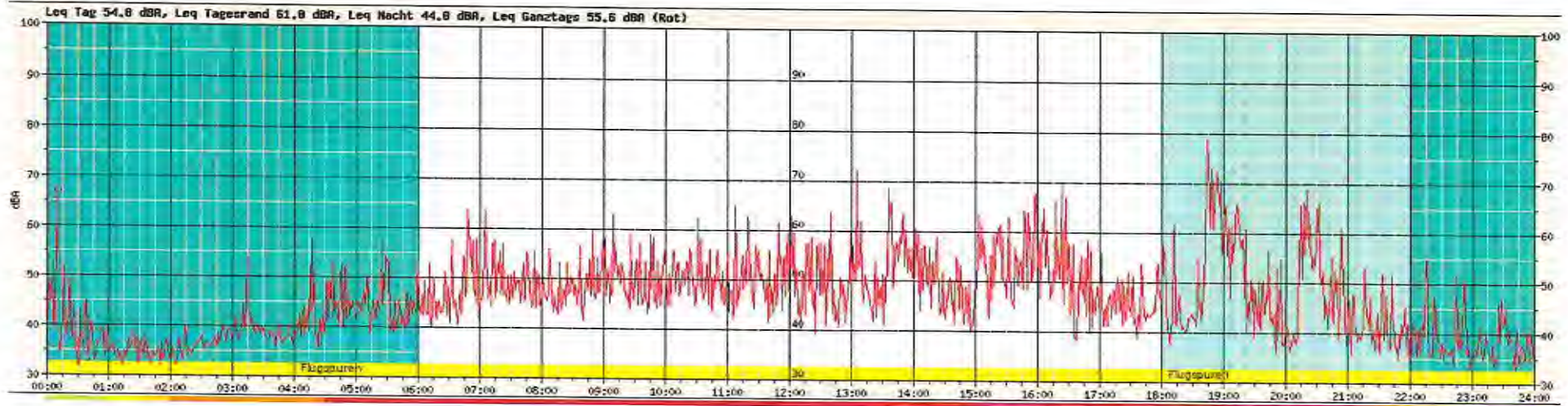


« 02.03.2020 »   Andere Messstation

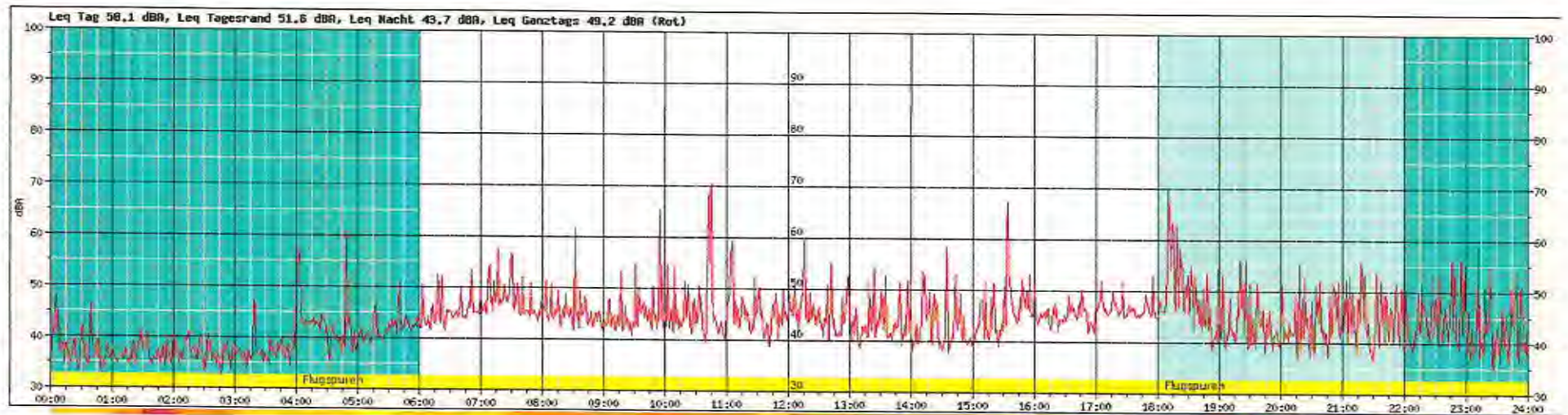


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
 Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
 Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 03.03.2020 » ☺ ⊕ Andere Messstation

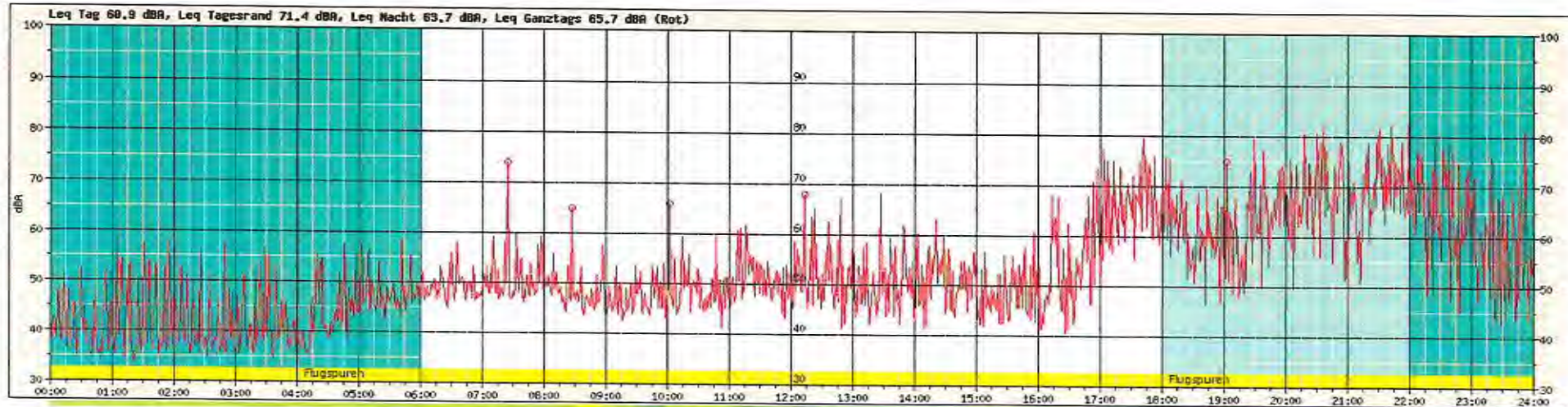


« 04.03.2020 » ☺ ⊕ Andere Messstation



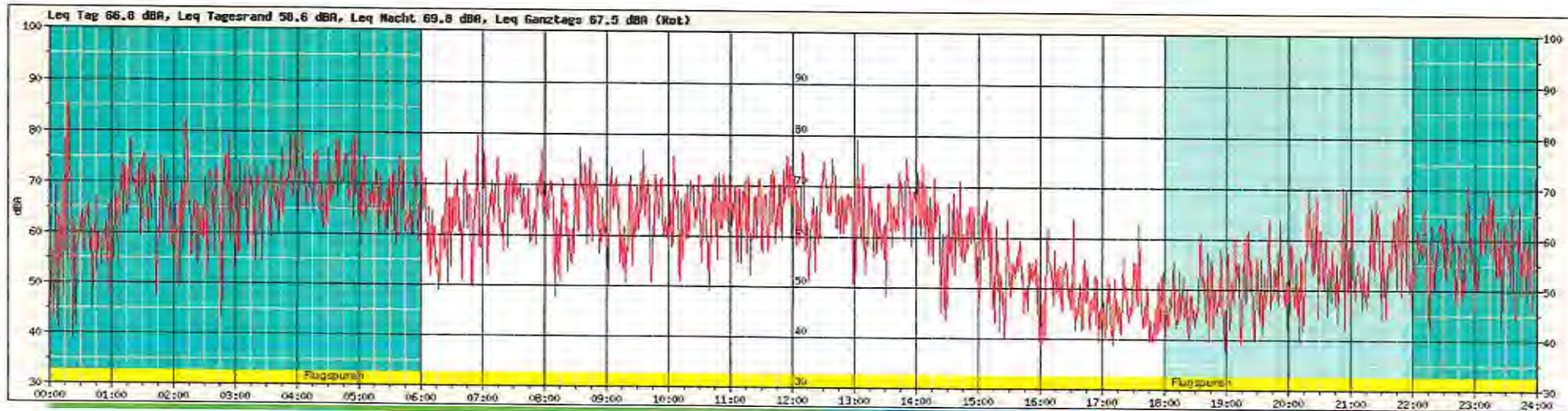
Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 05.03.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

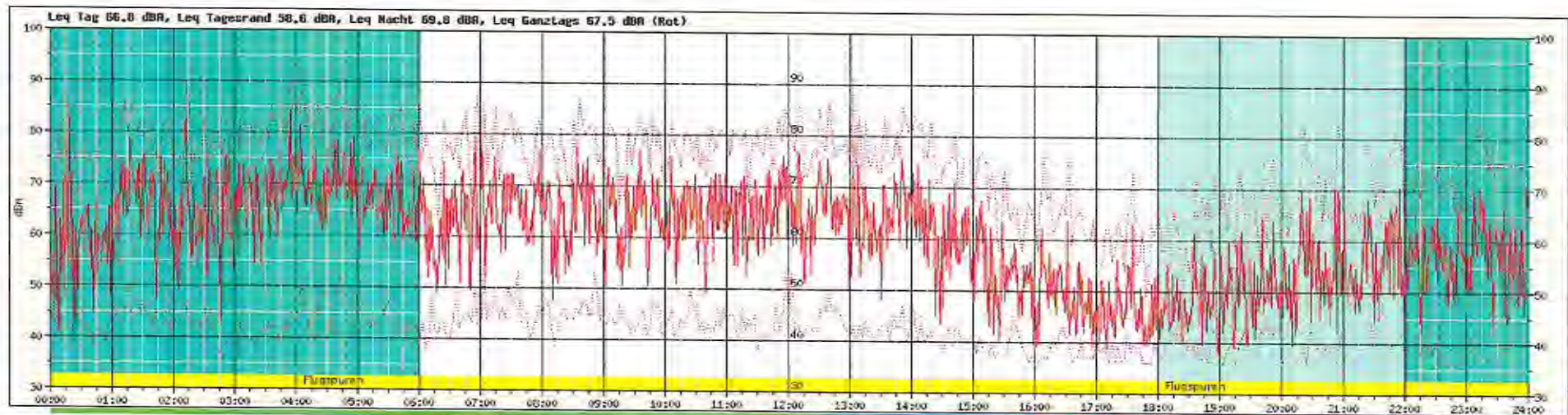


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 06.03.2020 »   Andere Messstation

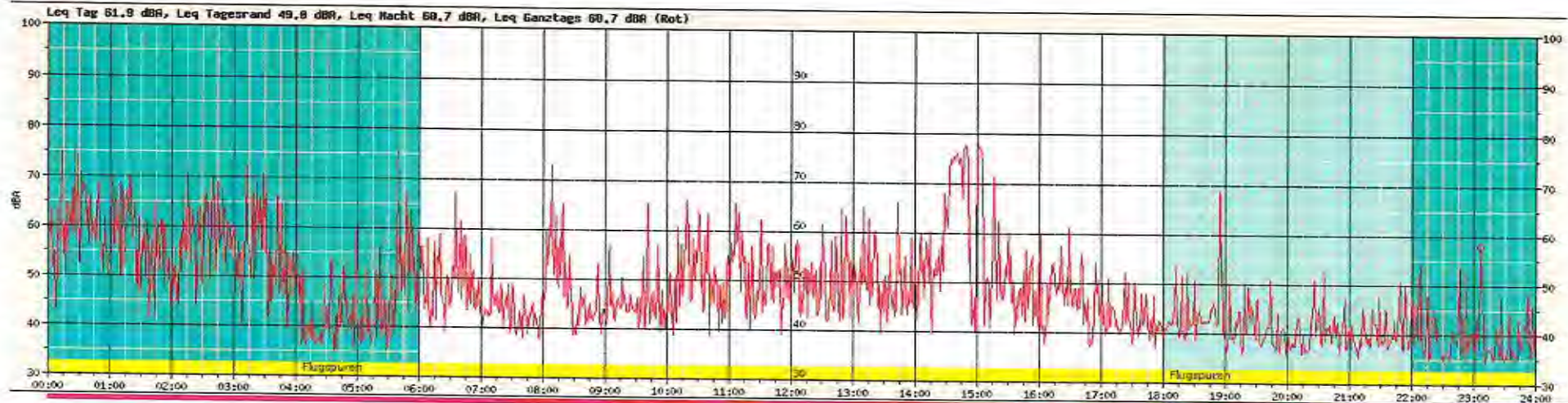


« 06.03.2020 »   Andere Messstation

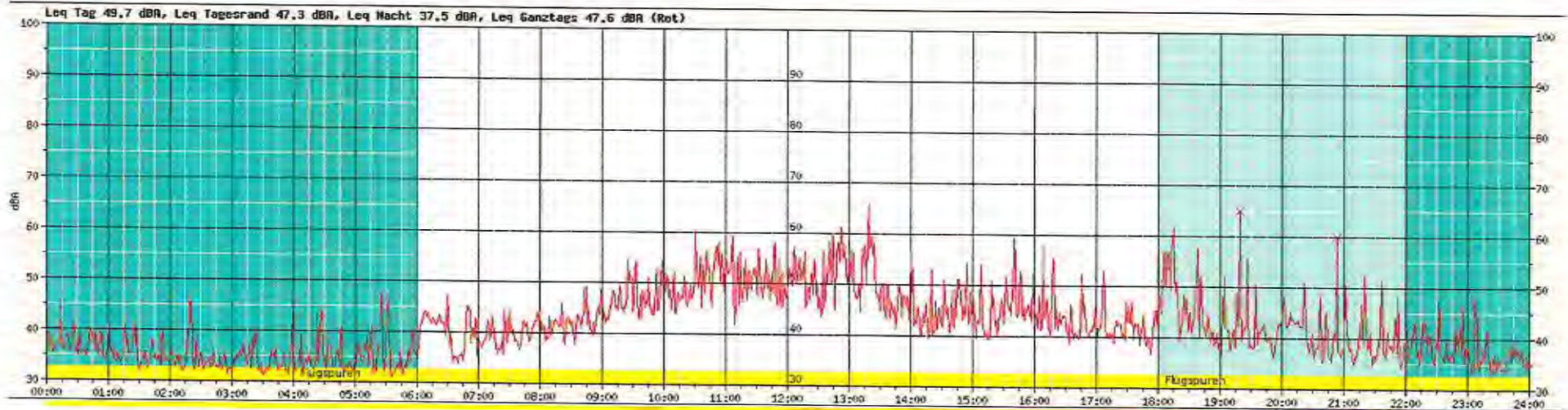


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 07.03.2020 >> Andere Messstation

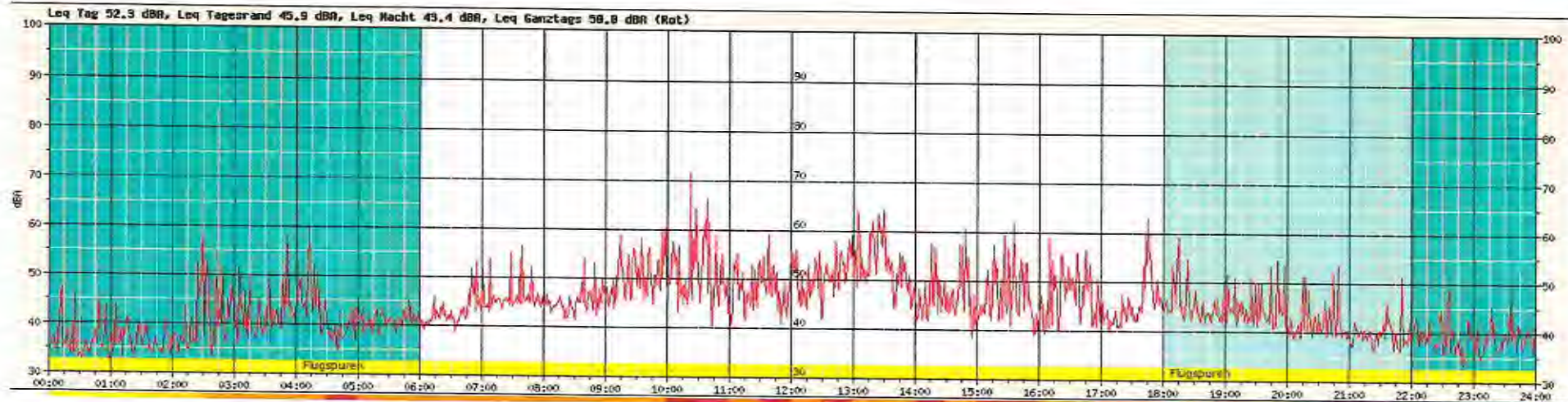


<< 08.03.2020 >> Andere Messstation

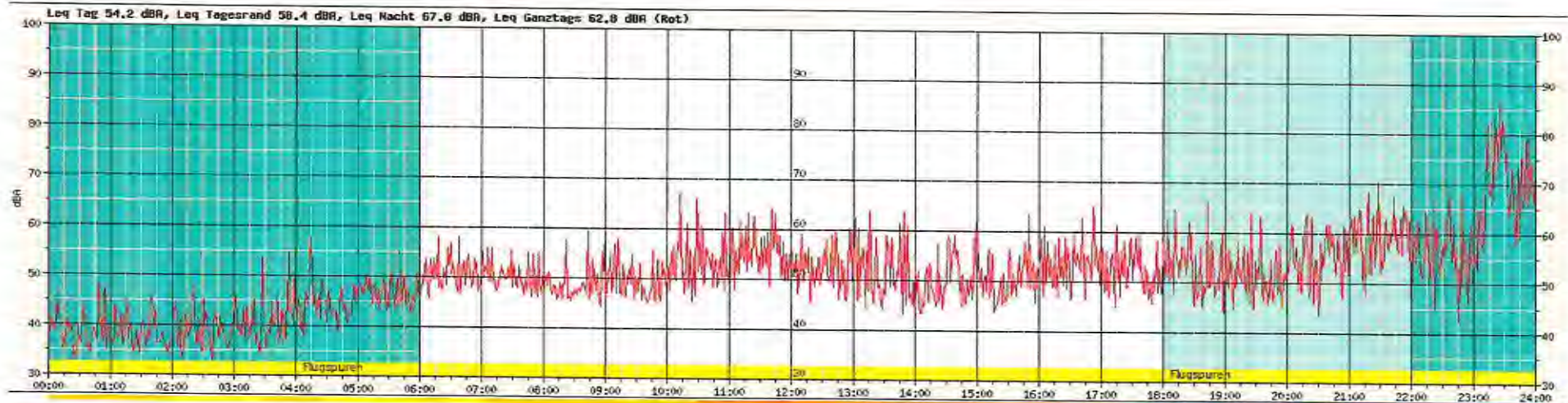


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 09.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

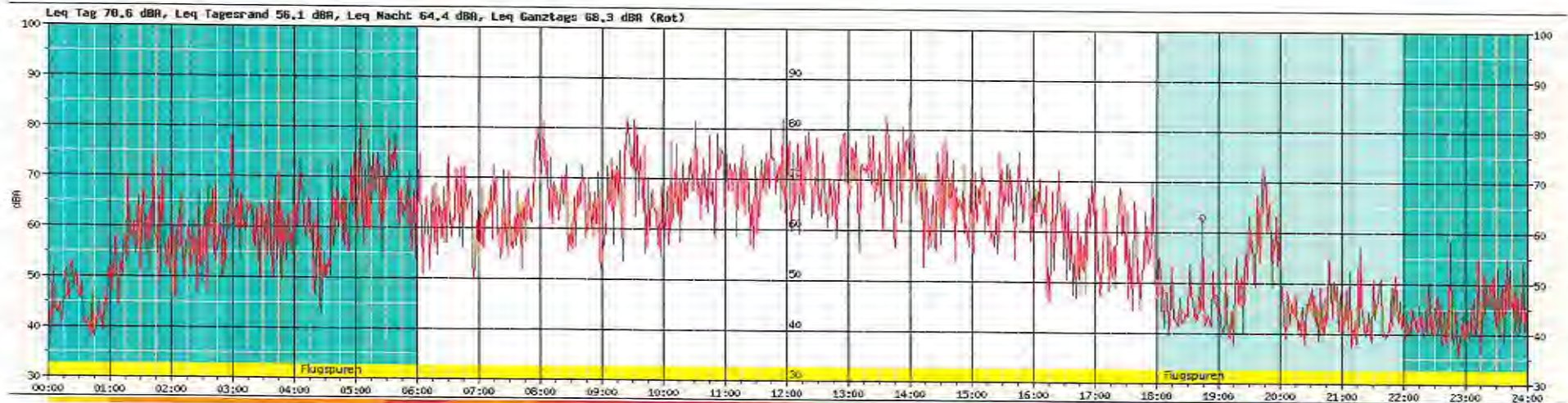
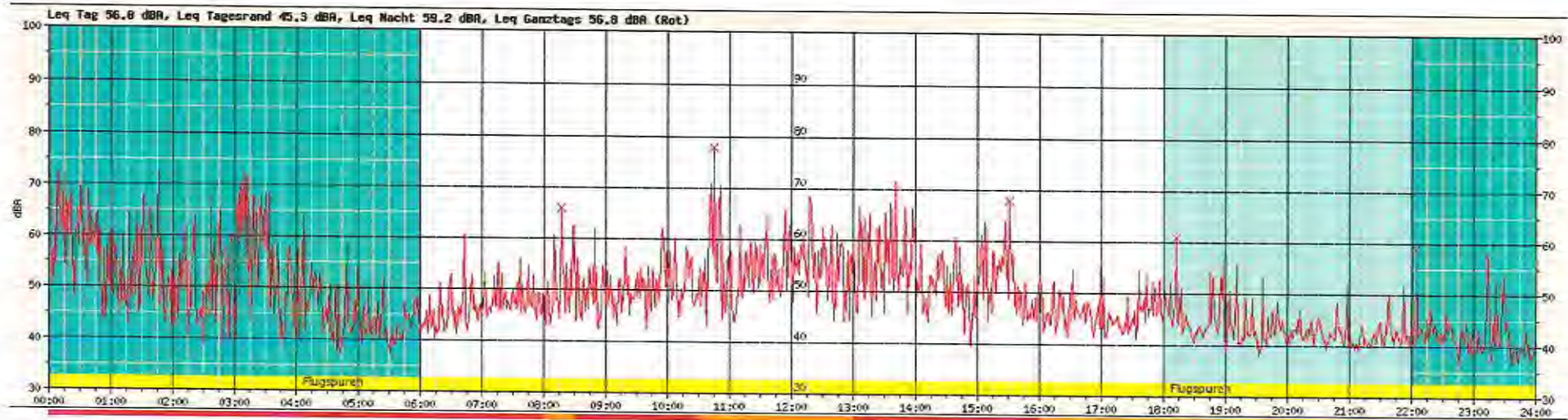


« 10.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation



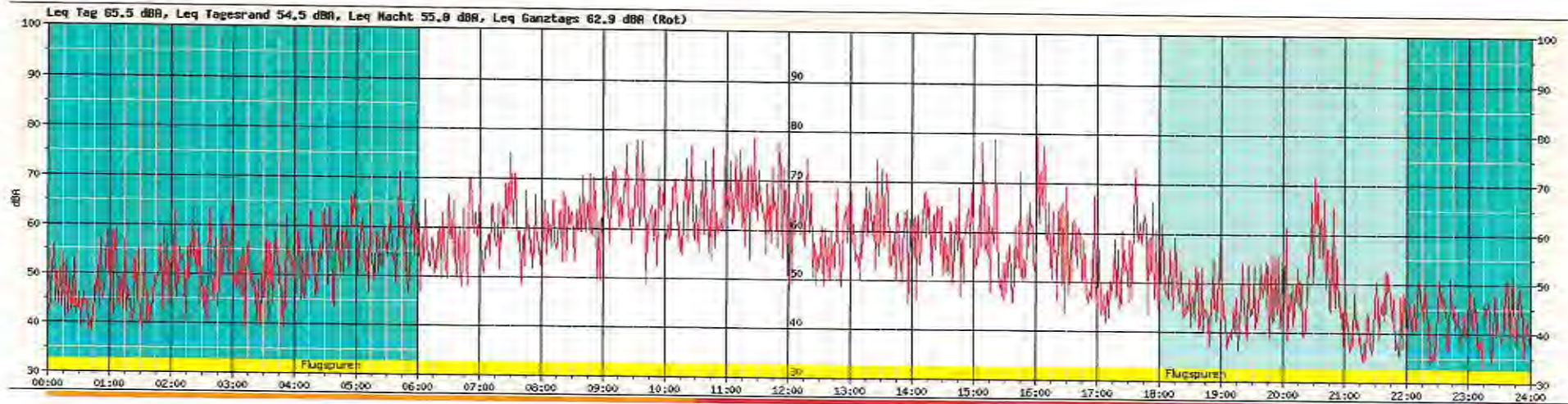
Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 11.03.2020 » ⊖ ⊕ Andere Messstation

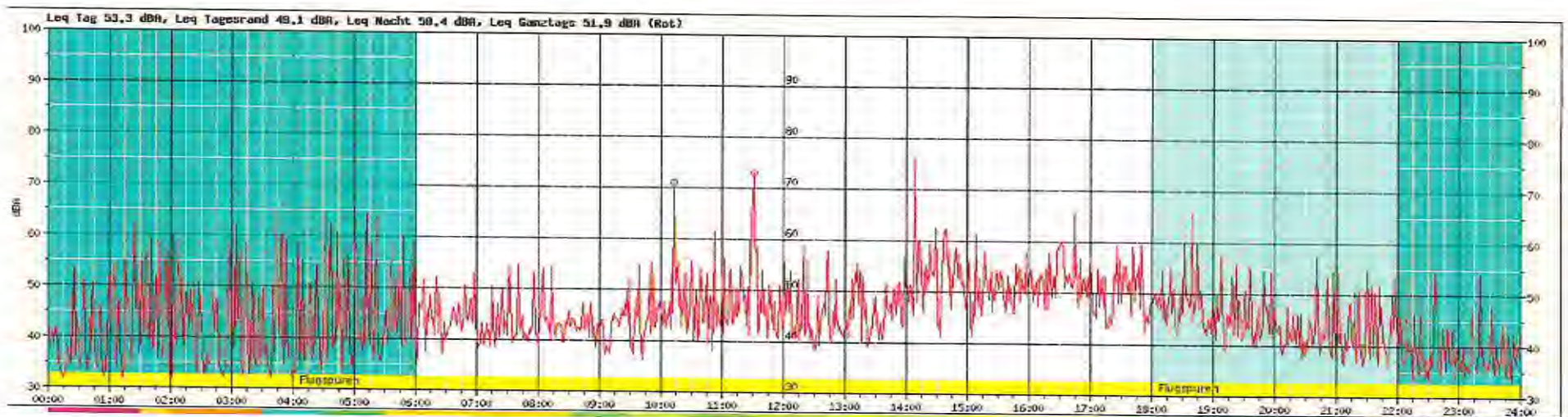


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

<< 13.03.2020 >> Andere Messstation

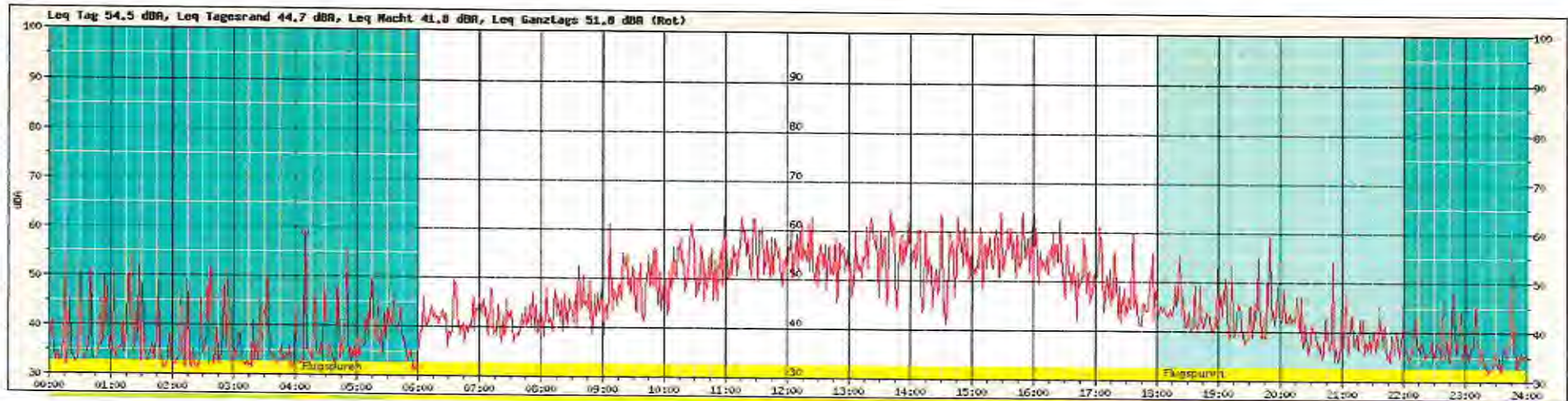


<< 14.03.2020 >> Andere Messstation

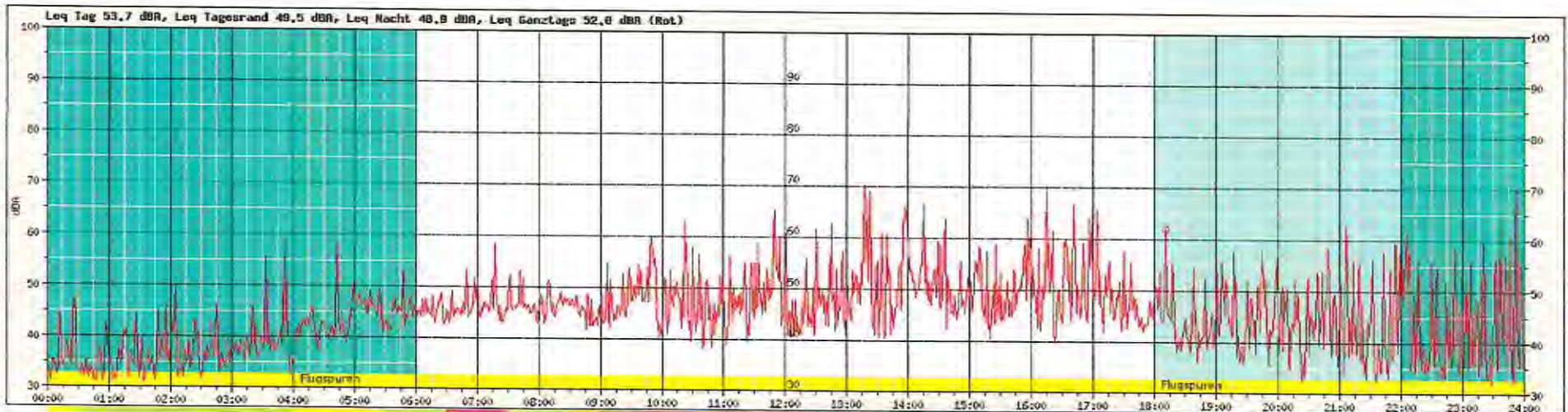


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020



« 15.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

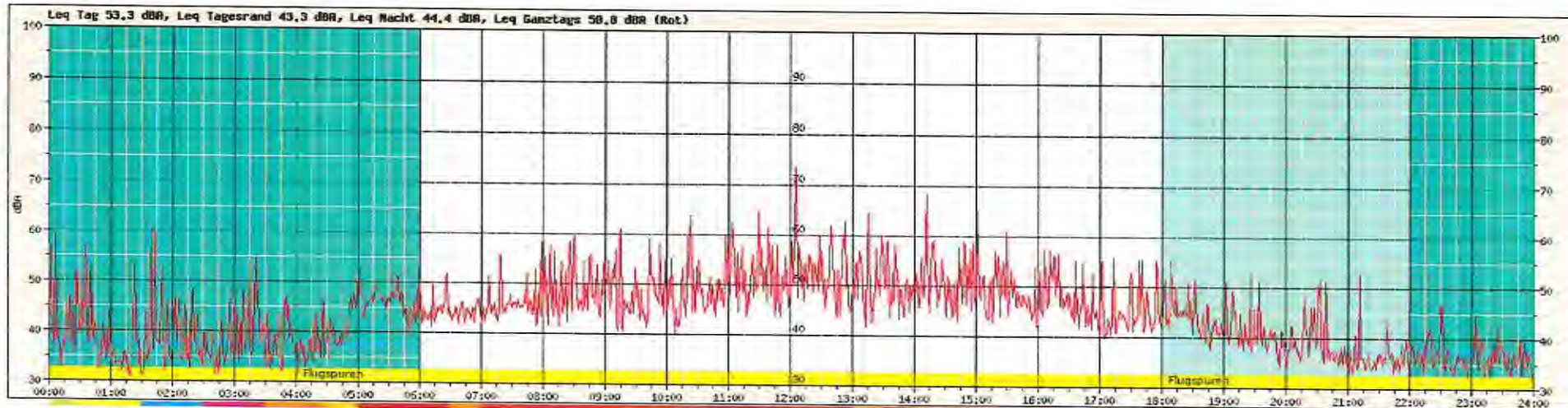



« 16.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

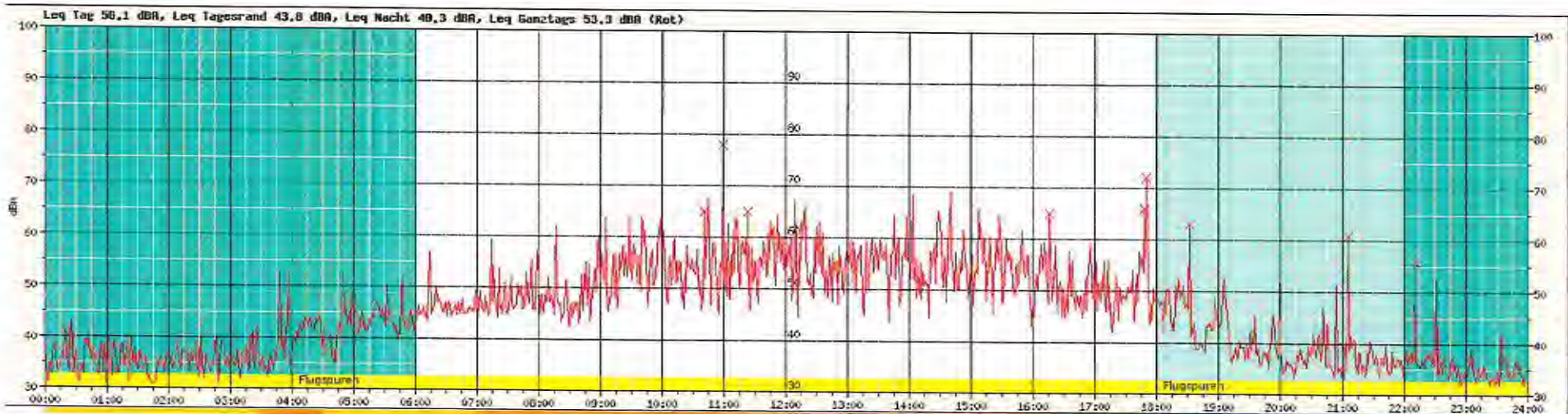


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 17.03.2020 »   Andere Messstation

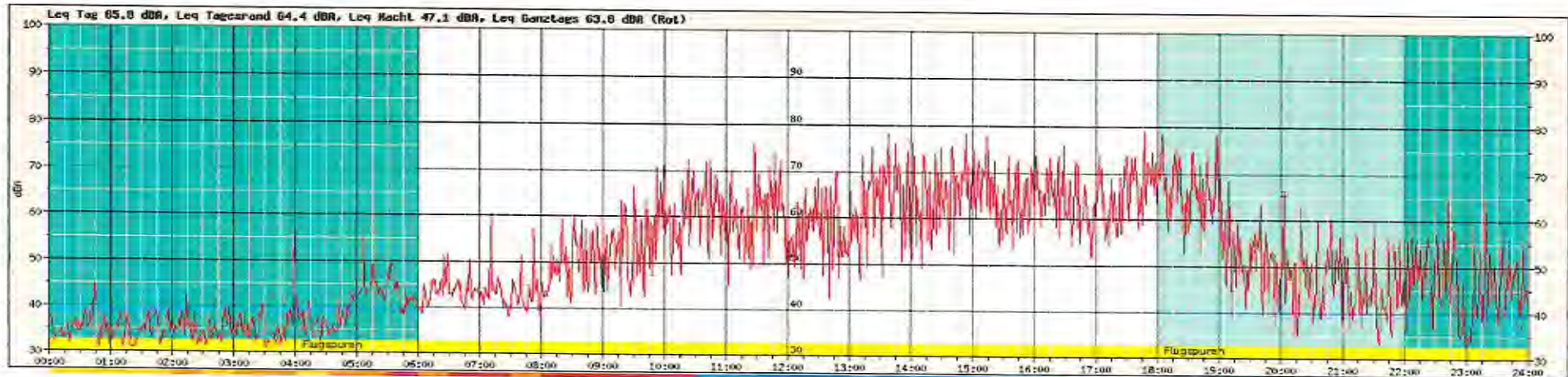


« 18.03.2020 »   Andere Messstation

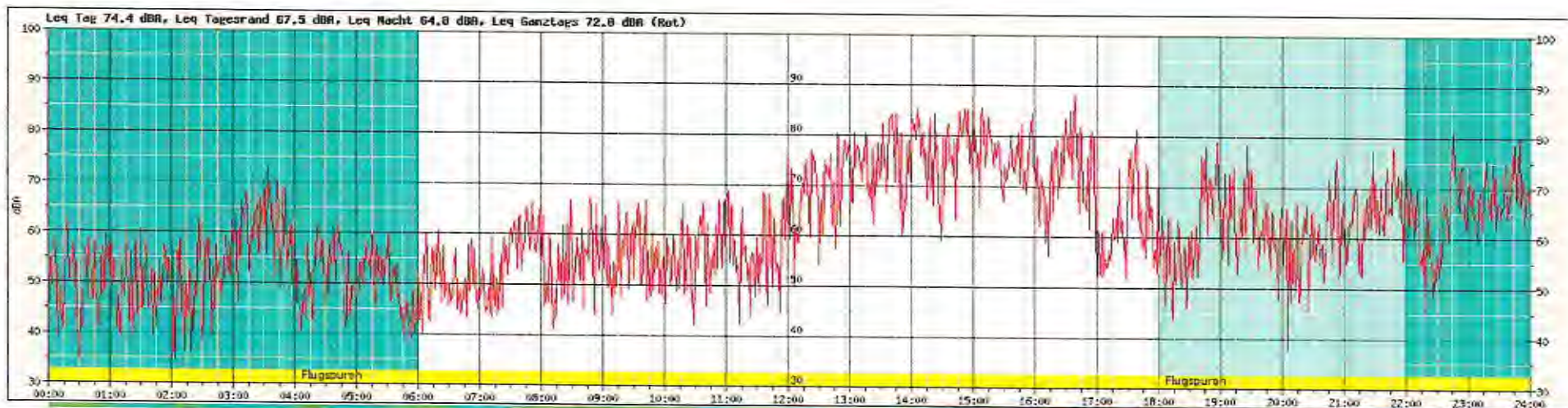


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 19.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

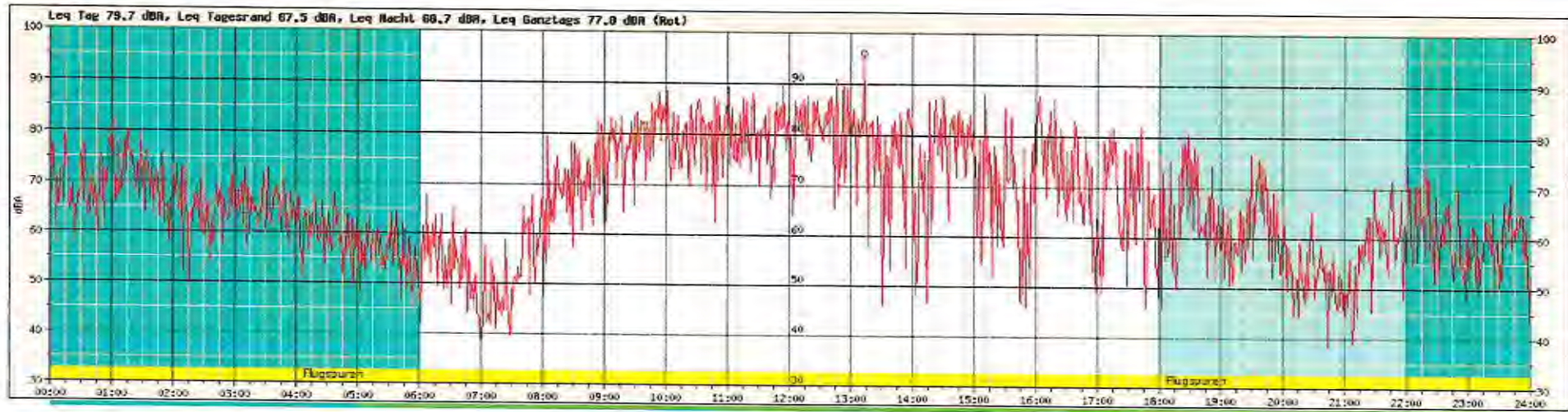


« 20.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

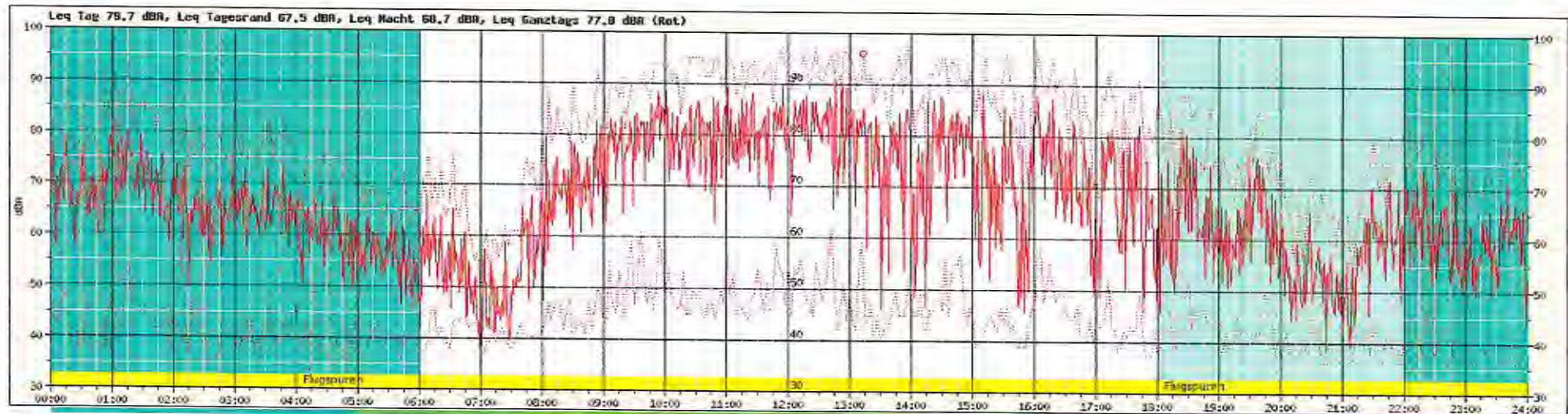


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 21.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

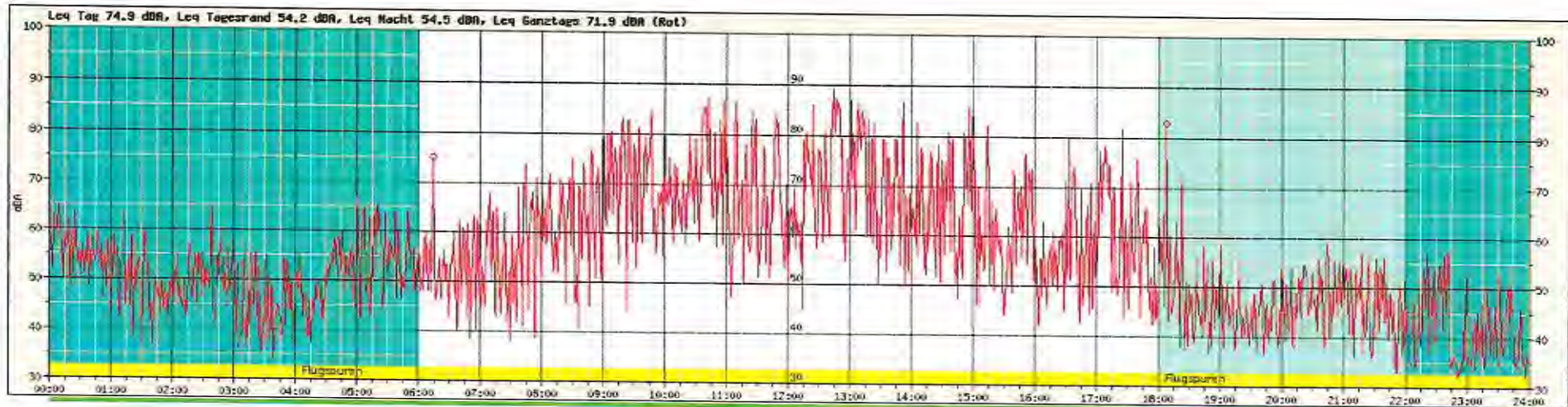


« 21.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

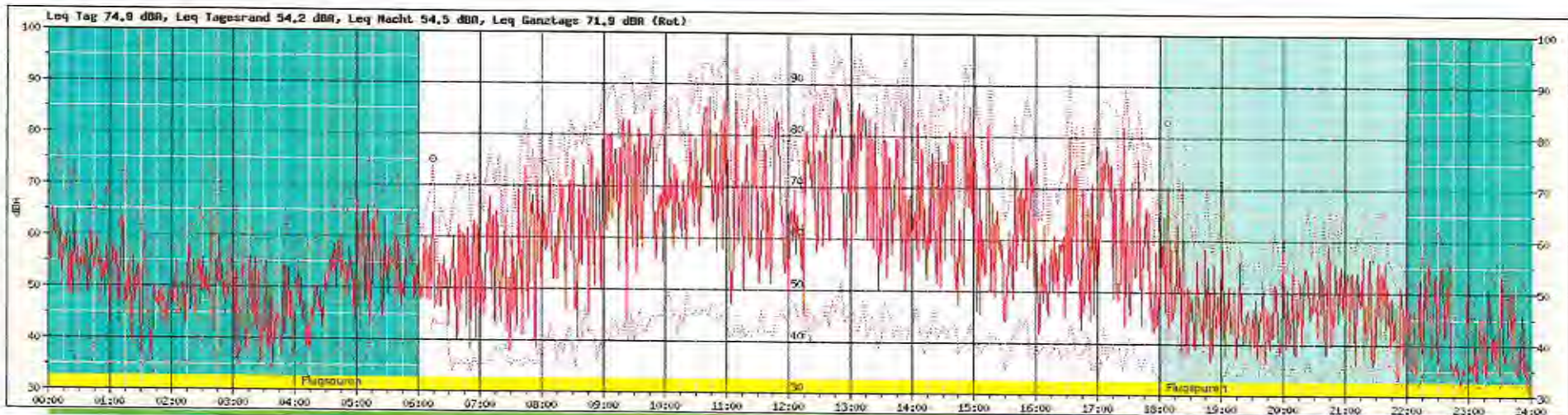


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 22.03.2020 »   Andere Messstation

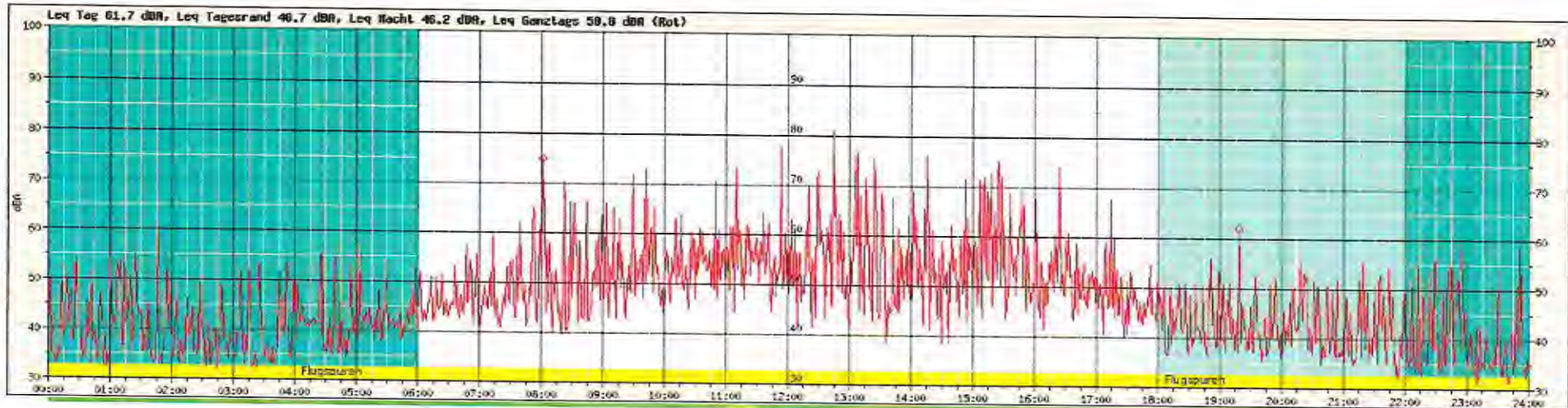


« 22.03.2020 »   Andere Messstation

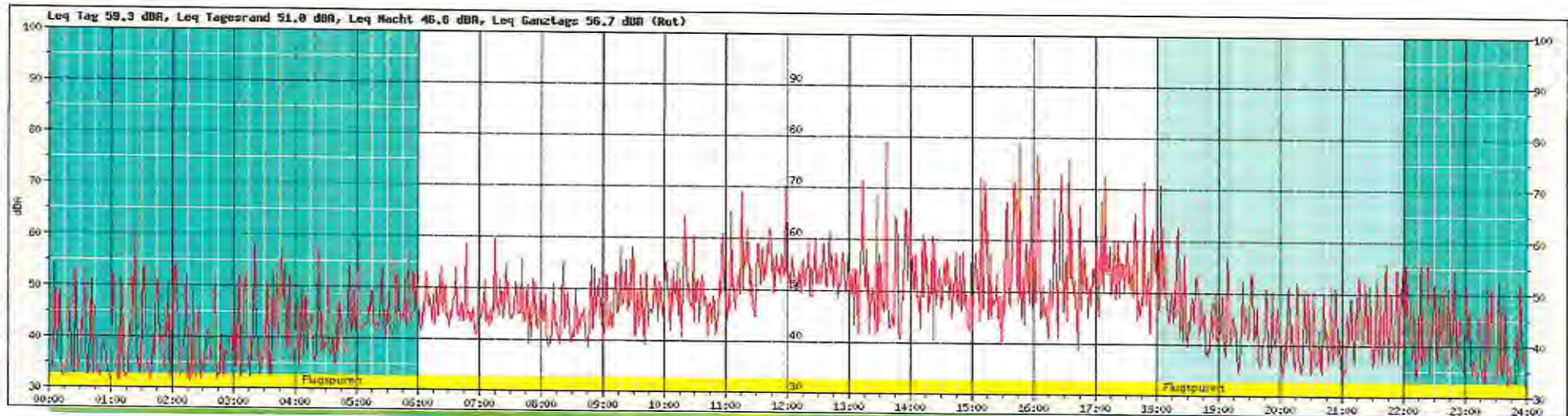


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020



« 23.03.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

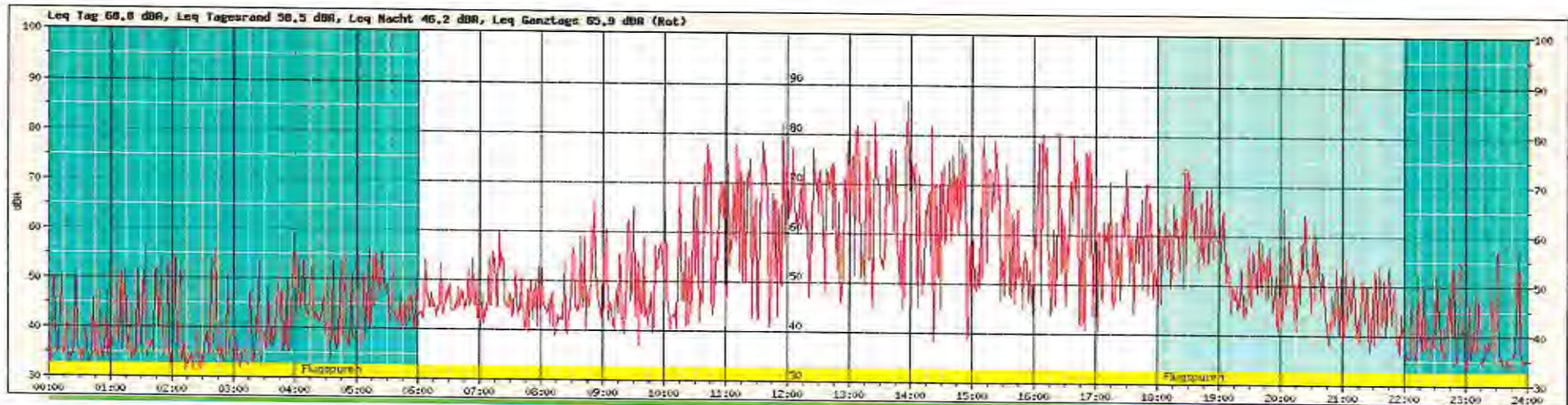




« 24.03.2020 » ☺ ☹ Andere Messstation

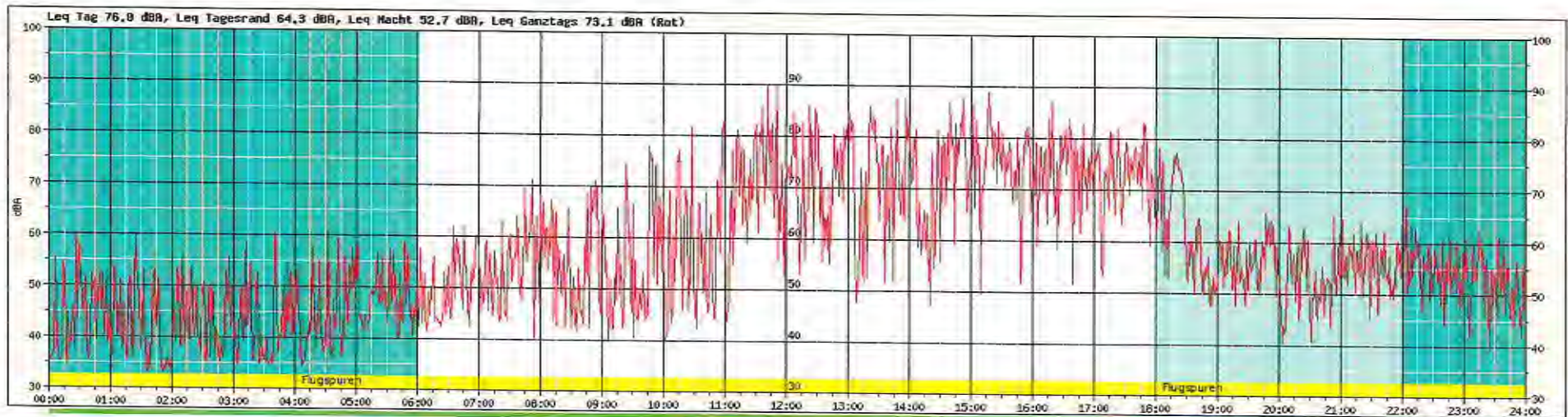


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 25.03.2020 »   Andere Messstation

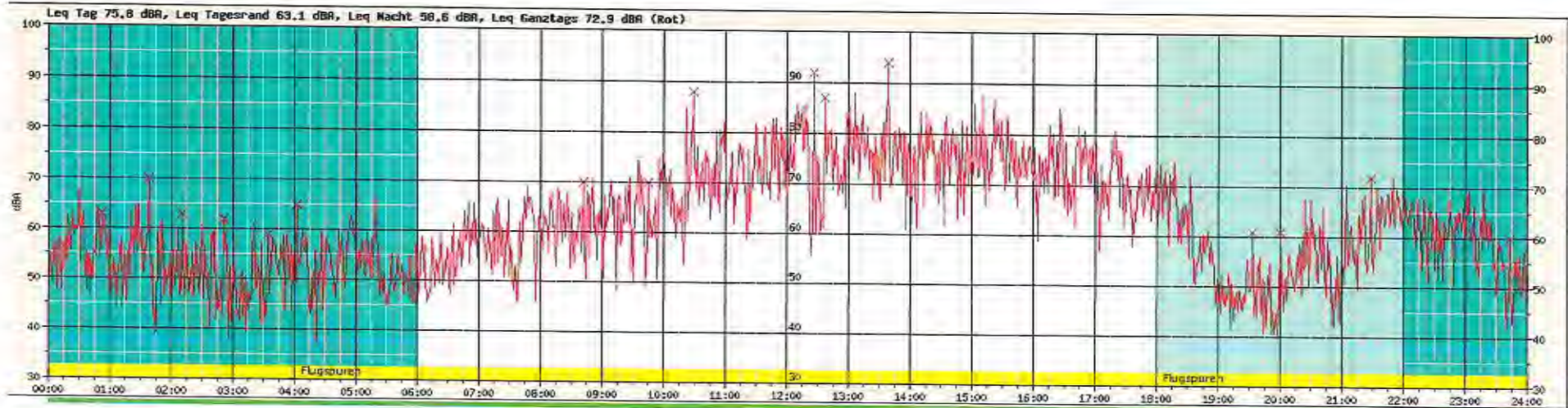


« 26.03.2020 »   Andere Messstation

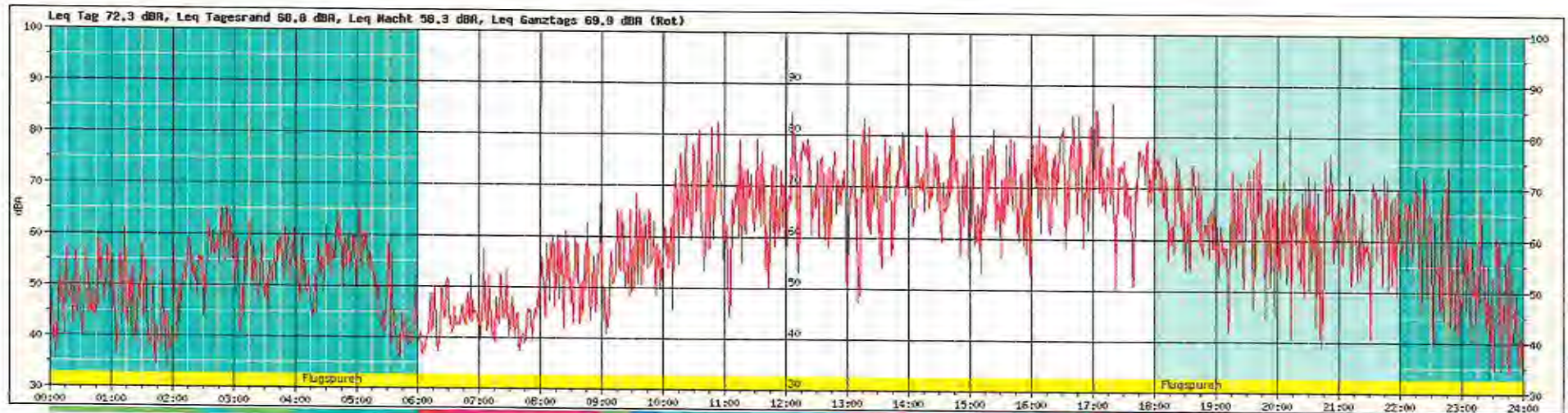


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 27.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

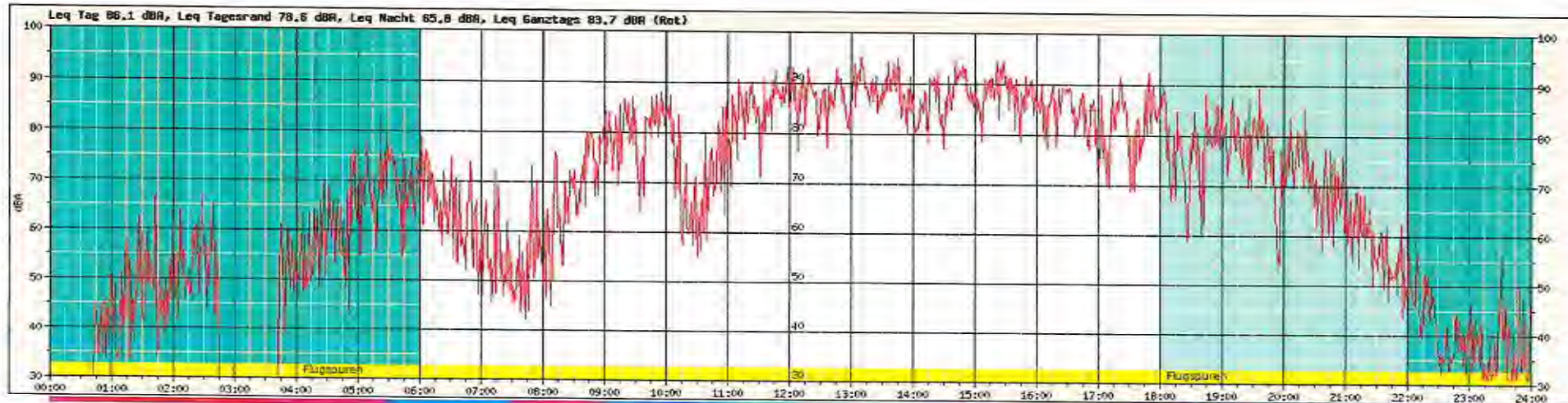


« 28.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

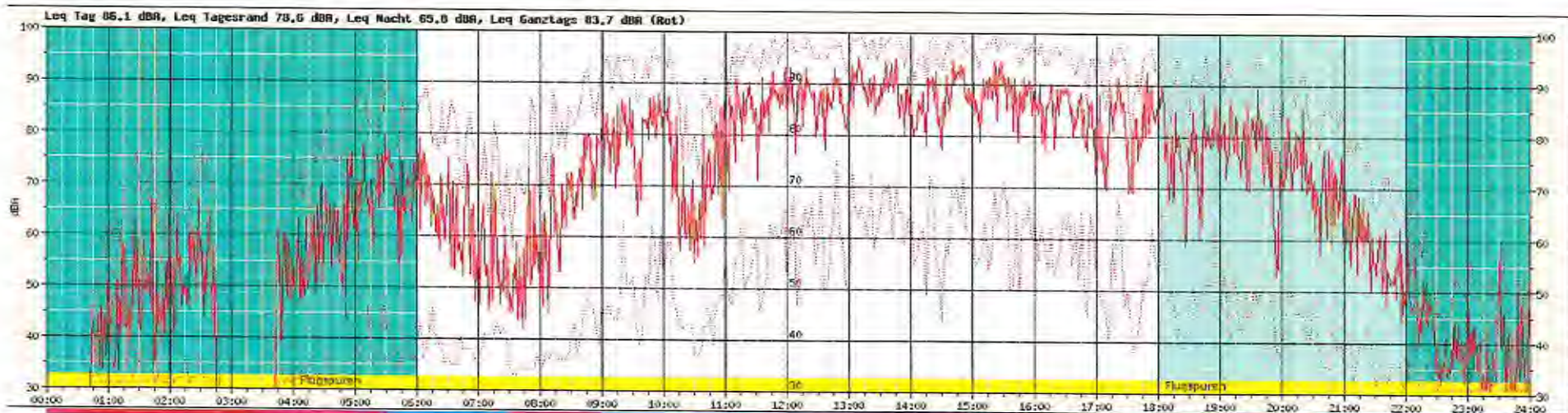


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 29.03.2020 »   Andere Messstation

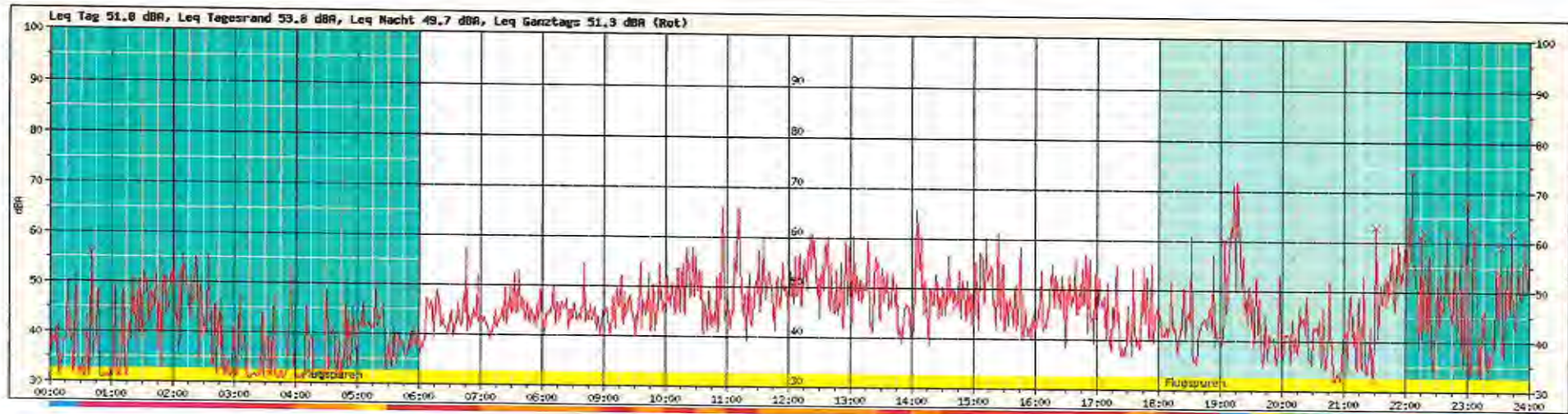


« 29.03.2020 »   Andere Messstation

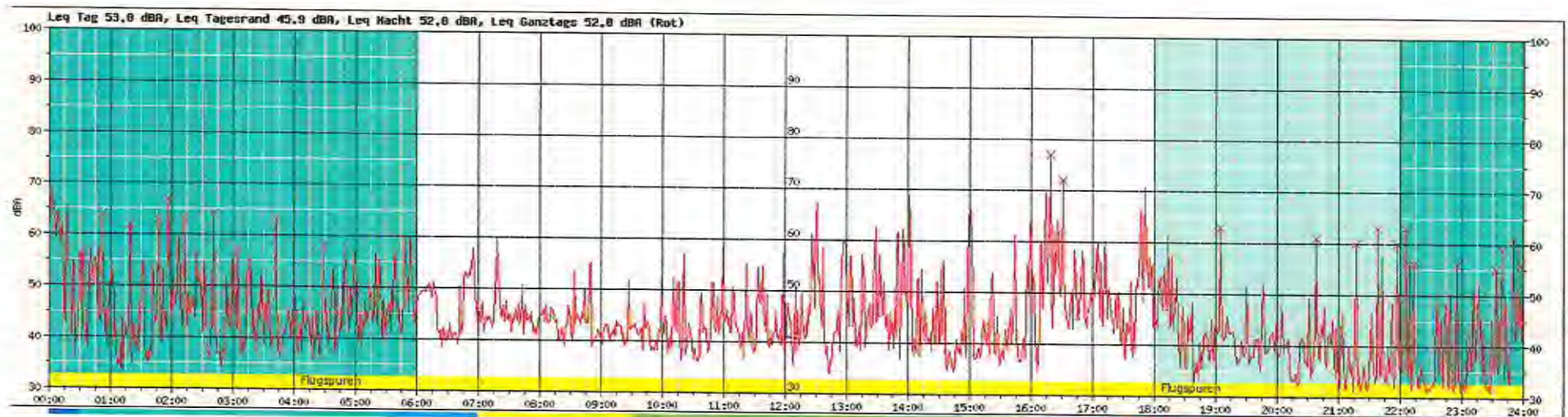


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

« 30.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

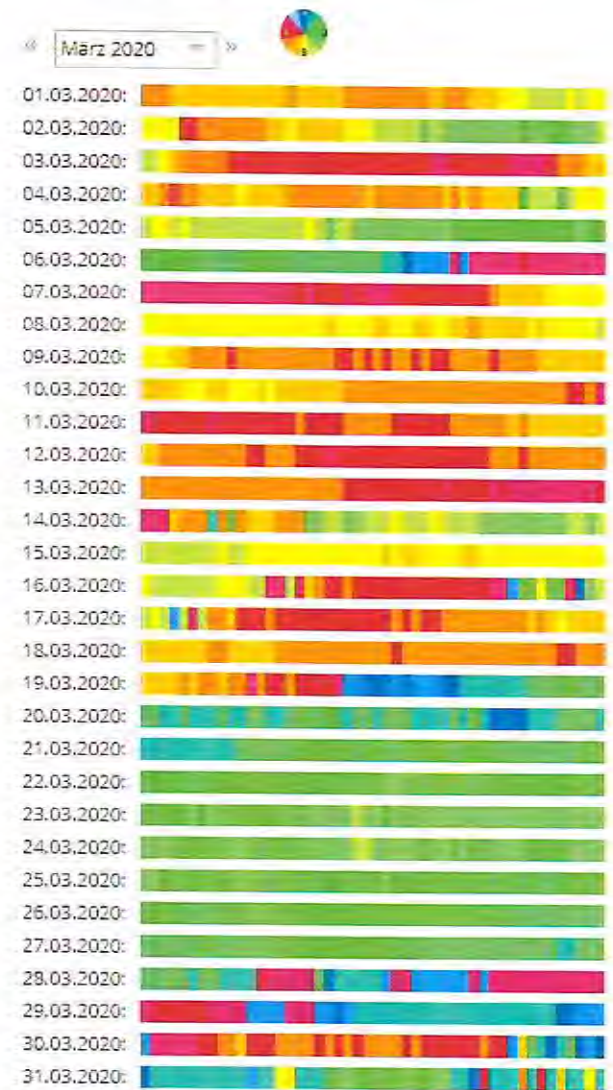


« 31.03.2020 » ☺ ☻ Andere Messstation

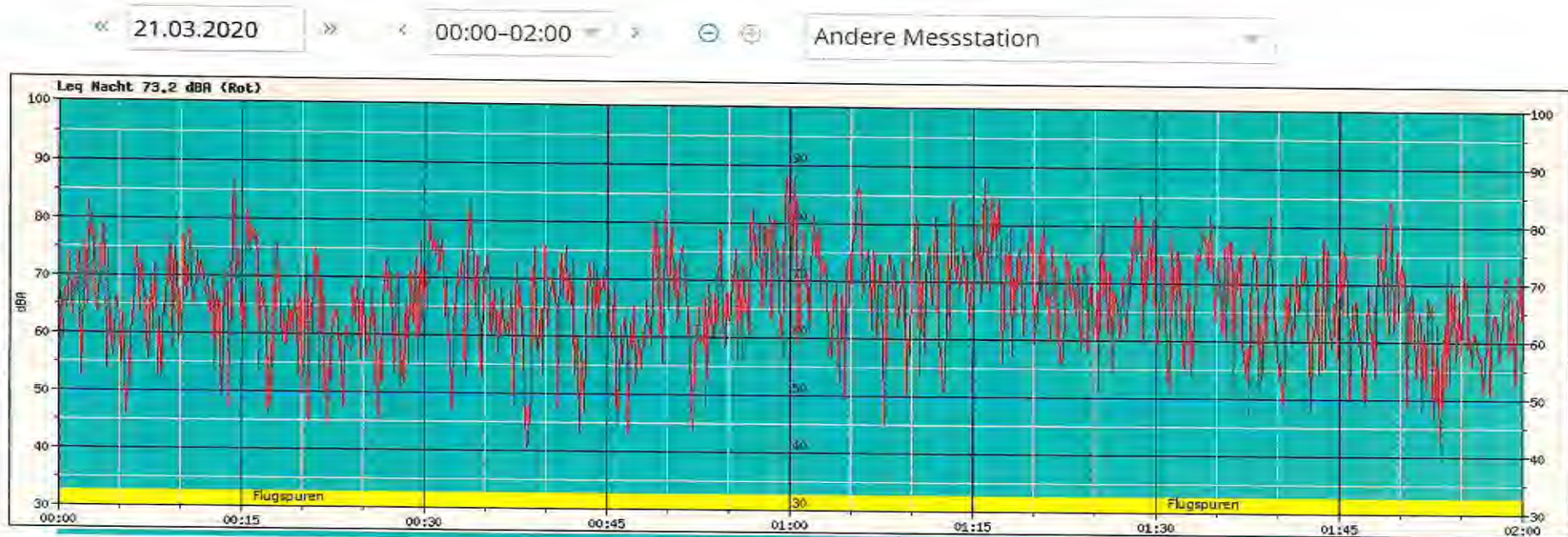


Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

Windrichtung März 2020



Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020



Hier dargestellt die Messdaten von 2 Stunden **gespreizt**. Damit kann man die Fahrdauer eines Zuges oder zweier Züge, die im Messbereich Eilvese fahren, ablesen.

Das durchschnittliche Lärmniveau liegt in den 2 Stunden bei ca. 65 dB A. Somit um das 6,5 fache höher als der Grenzwert!

Der Grenzwert von 45 dB A für die Nacht, wird nur 5 Mal für wenige Sekunden unterschritten!

Die Spitzenwerte, die über 80 – 89 dB A reichen, werden hingegen 25 Mal erreicht!

Nimmt man den Höchstwert von 89 dB A an, dann ist der Grenzwert um das 14 2/3 fache, überschritten worden!

Erläuterung: Ein Anstieg um 3 dB A, bedeutet eine Verdoppelung des Schalldruckpegels!

Beispiel: Ein Rasenmäher darf heute je nach Motorleistung nur noch 92 dB A laut sein!

Ich glaube jetzt wird deutlich wie laut es tatsächlich in der Nacht bei einem Wert von 89 dB A ist!

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

Neustadt/Eilvese

21.03.2020 (Samstag)

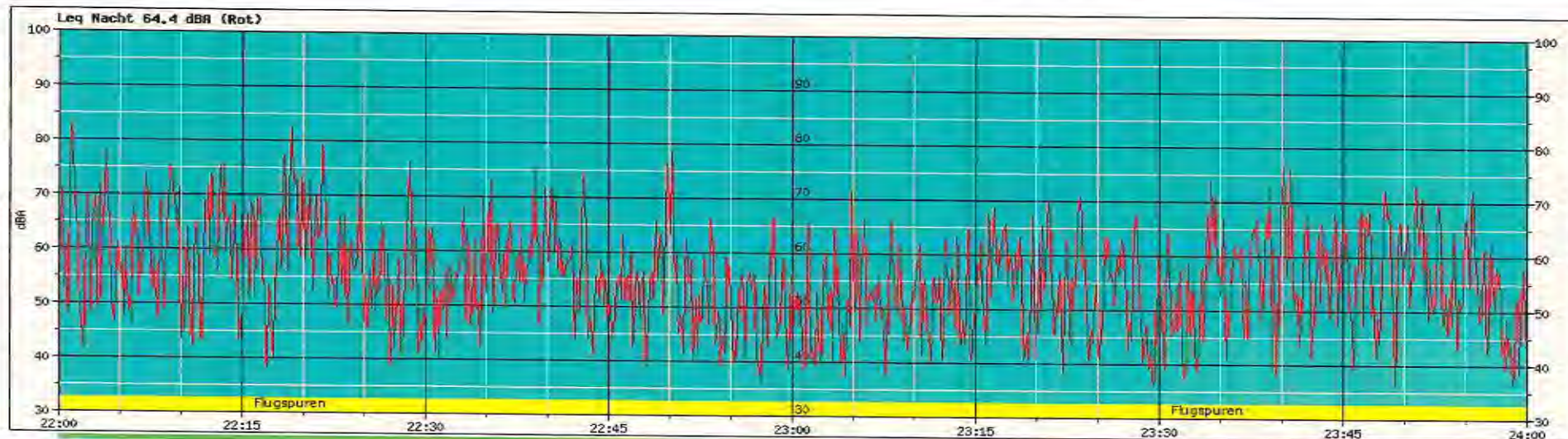
Regions Menu

« 21.03.2020 »

< 22:00–24:00 >



Andere Messstation



Die häufigen Lärmspitzenwerte von deutlich über 70 dB A bzw. 80 dB A, wirken wie ein langanhaltendes starkes Trommelfeuer. Das durchschnittliche Lärmniveau liegt in den 2 Stunden bei ca.55 dB A.

Bei diesen Werten ist an einen geruhsamen, erholsamen und gesunden Schlaf, nicht mehr zu denken. **Das macht krank!**

Der gesetzliche Lärmgrenzwert für Wohngebiete in der Nacht, liegt bei 45 dB A!

Hier besteht absoluter Handlungsbedarf!!!

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

Neustadt/Eilvese

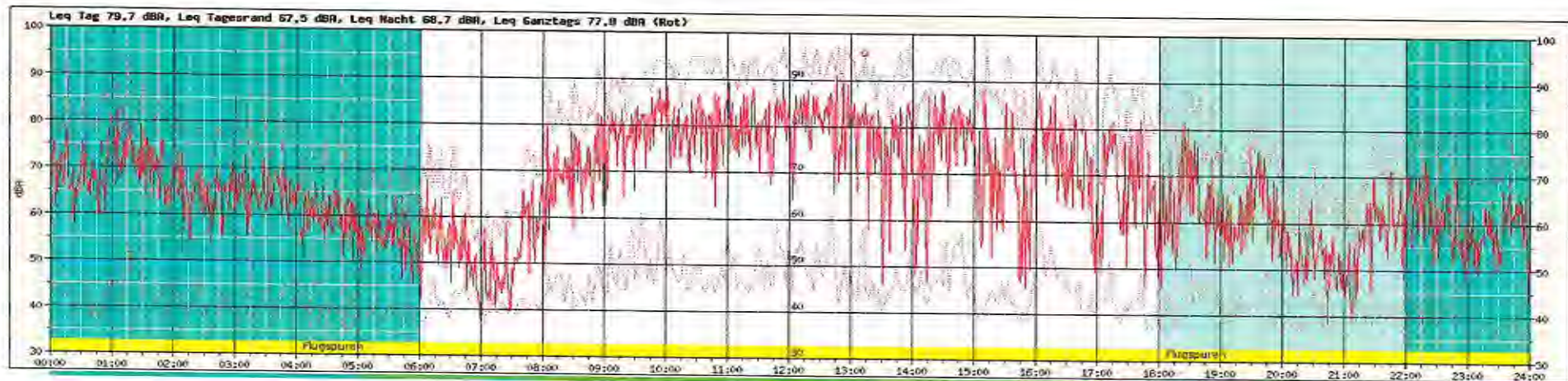
21.03.2020 (Samstag)

Regions Menü

« 21.03.2020 »



Andere Messstation



Ansicht

klassisch

wissenschaftlich

Kurve überlagern mit anderer Messstation

Auswahl Messstation



Mit diesem Messwertdiagramm auf wissenschaftlicher Basis (gepunktete Linien oberhalb und unterhalb der roten Vollinie), möchte ich Ihnen die Lärmemission mit dem gleichen 1.000 Hz Mikrofon darlegen. Der Unterschied beruht auf den Messintervallen pro Zeiteinheit, die hierbei häufiger sind. Dieses kommt dem tatsächlichen Hörempfinden am nächsten!

Jeder Mensch hört mehr oder weniger gut im Hoch- oder im Tieffrequenzbereich (persönliches Hörspektrum). Betrachtet man die Fläche zwischen den beiden gepunkteten Linien, so kann man ermessen welche Schalldruckbelastungen auf das Gehör einwirken und somit vom Körper (Gehirn) verkräftet (verarbeitet) werden muss.

Bei der Volllinie handelt es sich um eine rechnerische Größe, die von einem Basisfrequenzwert von 1000 Hz nach dB A Messung berechnet wird, aber dabei die unteren Frequenzen herausrechnet! Hören tut man tatsächlich mehr, weil das tatsächlich, subjektive Hörempfinden, deutlich lauter ist! **Die Spitzenwerte erreichen hierbei bis zu 98 dB A!!!**

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020

Neustadt/Eilvese

Regions Menü

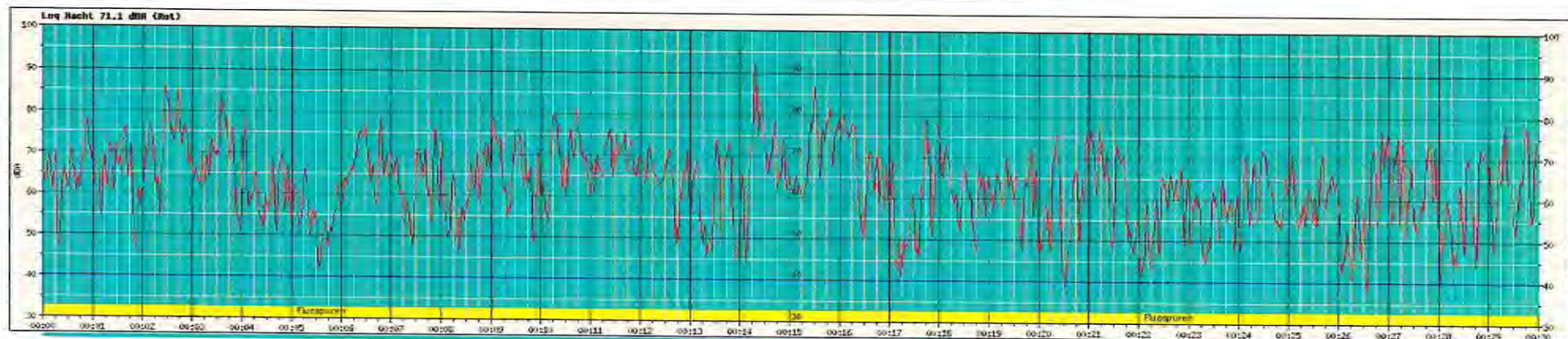
21.03.2020 (Samstag)

21.03.2020

00:00-00:30



Andere Messstation



Ansicht

klassisch

wissenschaftlich

Kurve überlagern mit anderer Messstation

Auswahl Messstation



Bei einer Spreizung der wissenschaftlichen Messung auf einen 30 Minuten Abschnitt, entfällt die Darstellung der gerechneten Messkurve. Hierbei wird nur der tatsächliche Gesamtlärm, welchen das menschliche Ohr wahrnimmt, dargestellt!

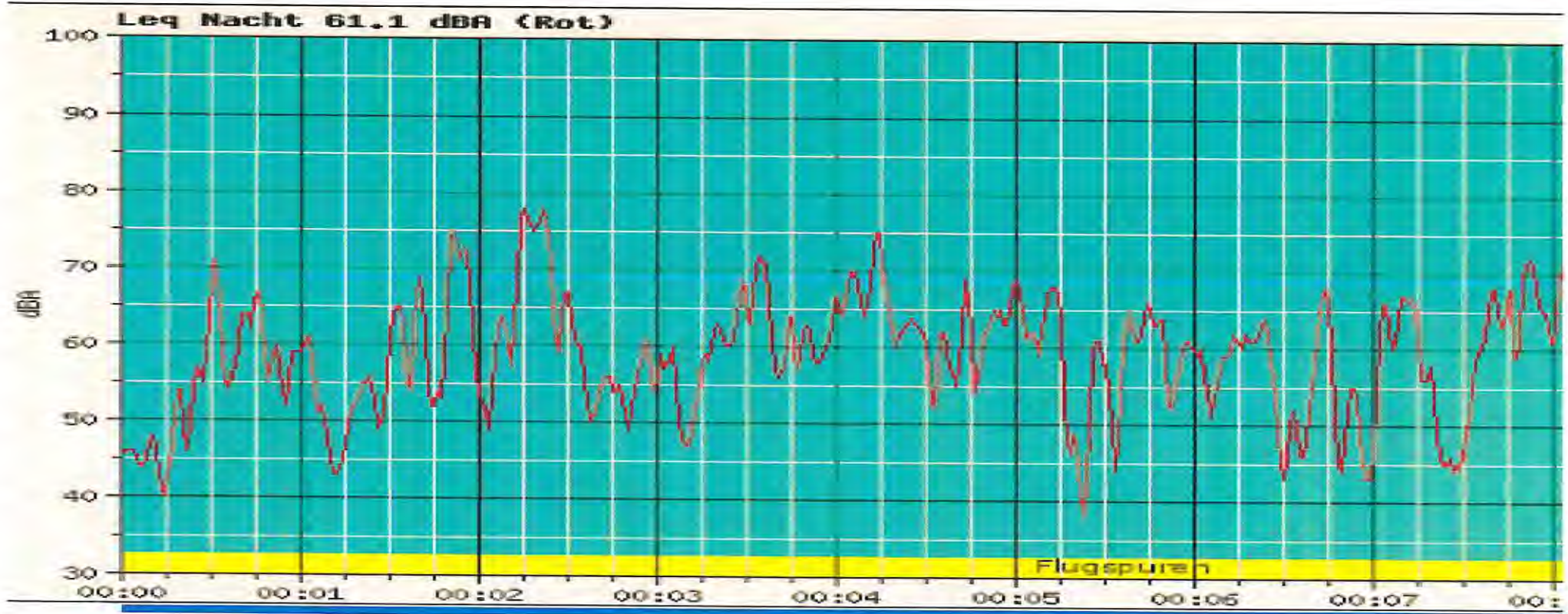
Den Grenzwert von 45 dB A wird nur 11 Mal für wenige Sekunden unterschritten!

Der mittlere Lärmpegel liegt bei 71,1 dB A!

Anhang zum Widerspruch Bebauungsplan Nr. 373 B „Im Dahle – 2. Bauabschnitt Stadtteil EILVESE
Alle Jahreswerte der Lärmmessungen von 2016; 2017; 2018; 2019; bis 3/2020
Mit - 24 Stunden Messwert-Diagrammen - im Zeitraum 01.01. – 31.03.2020



31.03.2020

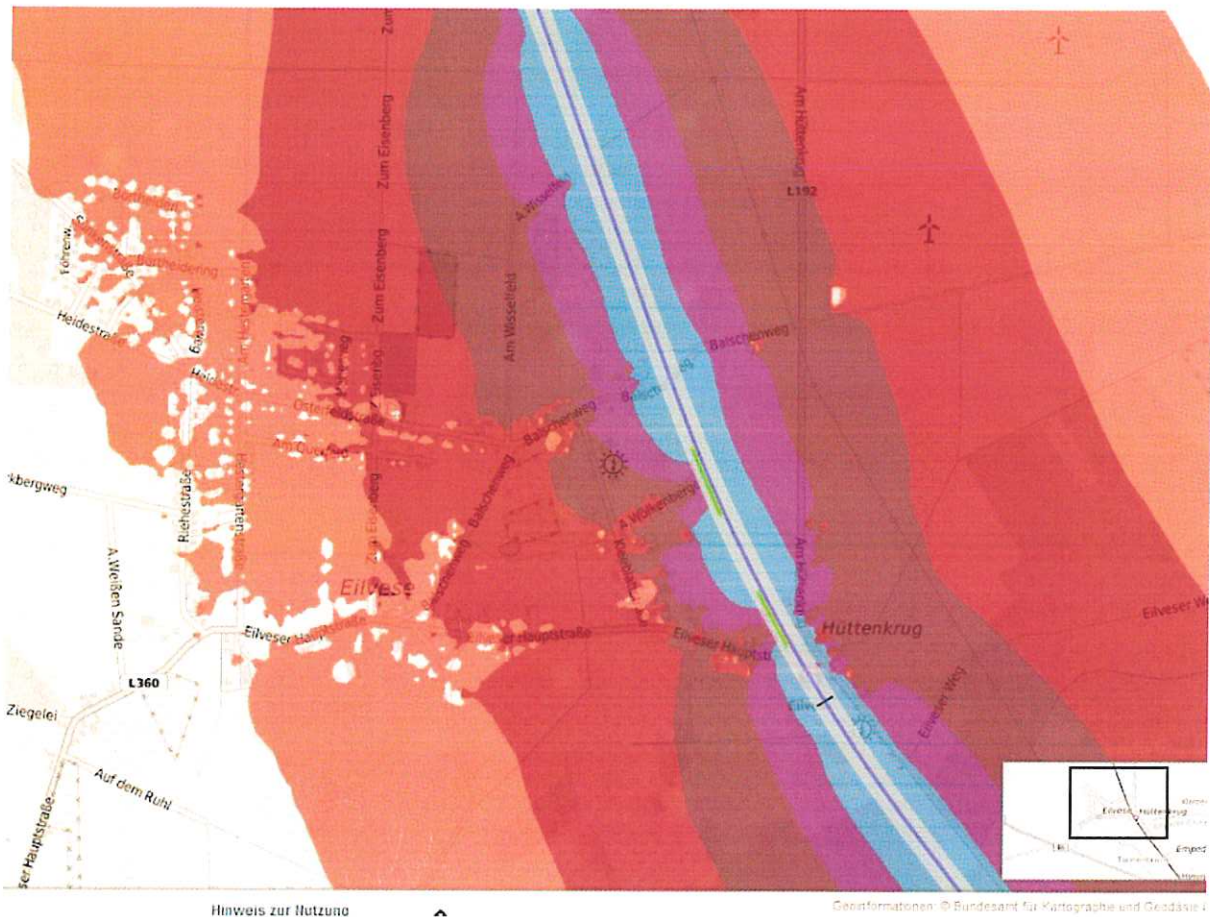


5 Minuten Dauerlärm von weit mehr als 45 dB A. Der Durchschnittswert erreicht 61,1 dB A. Der Spitzenwert erreicht 78 dB A!

Unterschrift: Gerd Polit

Lärm Eilvese

<http://laermkartierung1.eisenbahn-bundesamt.de/mb3/app.php/application/eba>



Umweltkarten:

https://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/themen/larmschutz/eu_umgebungslarm/

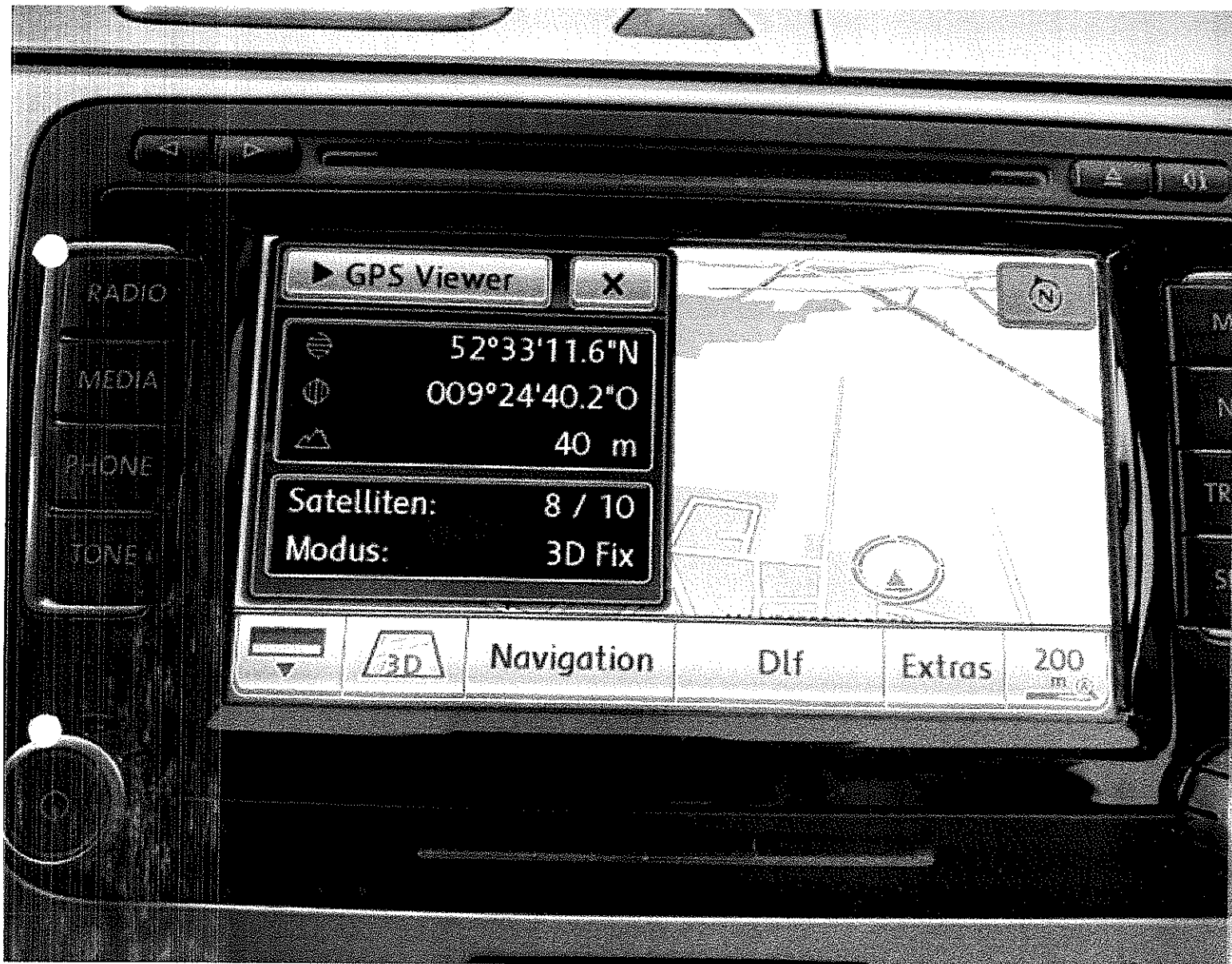
<https://www.umwelt.niedersachsen.de/download/129491>

Leider gibt es die Lärmdaten nur „Ursachenspezifisch“:

https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/Umweltkarten/?topic=Basisdaten&lang=de&bgLayer=TopographieGrau&X=5822305.00&Y=527380.00&zoom=9&layers=Strassenlaerm_Lden

TA-Lärm

<https://www.staedtebauliche-laermfibel.de/?p=38&p2=4.2.2>

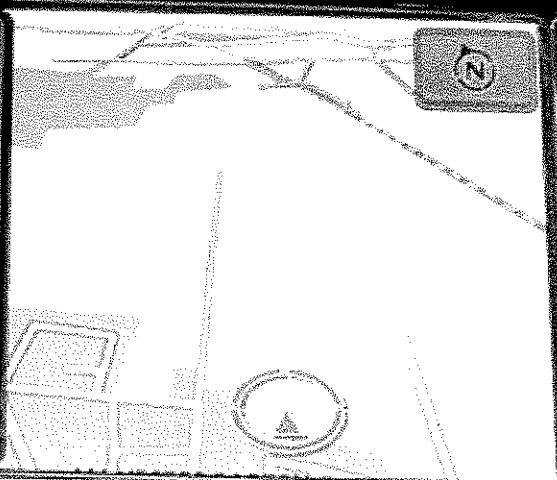


▶ GPS Viewer

X

52°33'11.6"N
009°24'40.2"O
40 m

Satelliten: 8 / 10
Modus: 3D Fix



Navigation

Dlf

Extras

200
m