

Information zur Lüftungslogger-Excelmappe von www.luftdicht.de

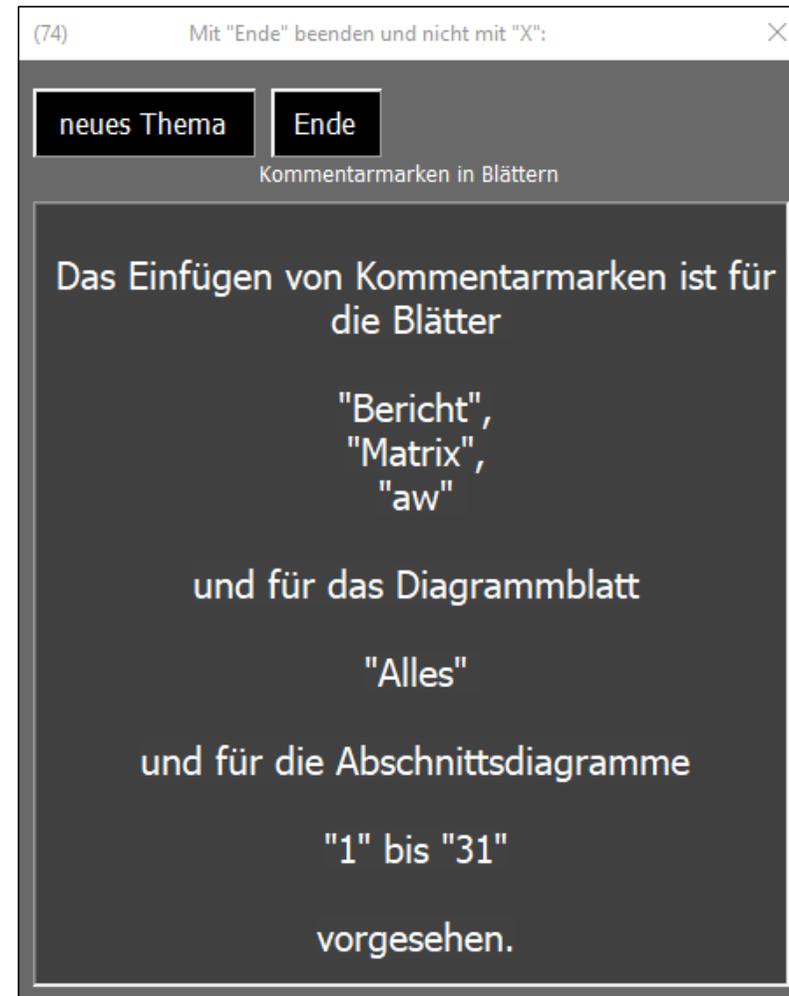
Lektion „Kommentarmarken in Blättern“

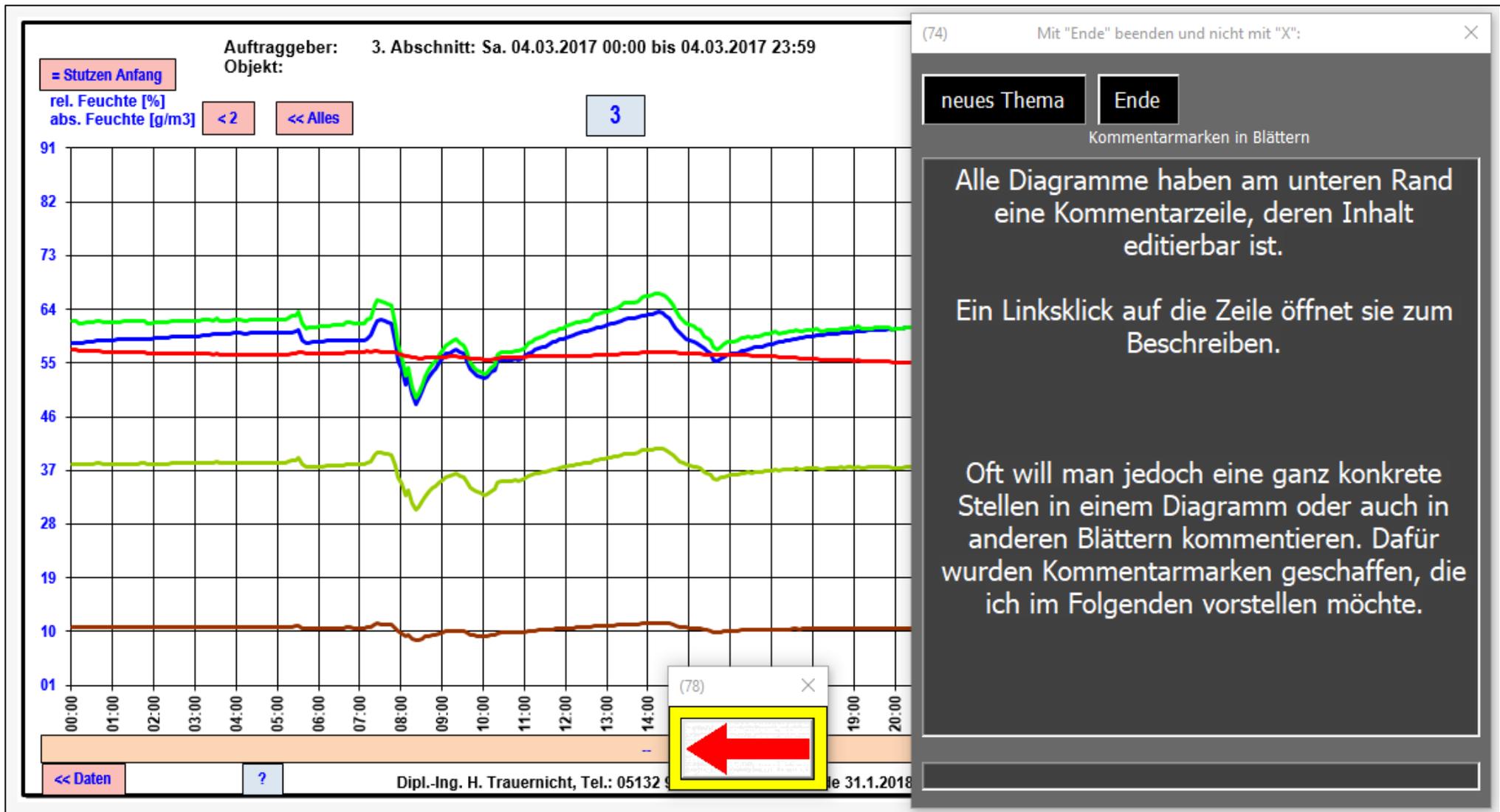
Dieser Pfeil:



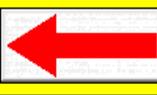
und der nebenstehende Textblock mit variablen Inhalten sind nicht normaler Bestandteil der Excelmappe.

Sie dienen der Hervorhebung bzw. der Beschreibung des gerade erklärten Details in der folgenden Präsentation.





	A	B	C	D	E	F	G	I	J	K	L	O
26												
27												
28	Logger-Kennung:	17 14110357	17 14110357	17 14110357								
29	Legende:	Zeit	T1 °C	F1 %	T2 °C	F2 %	T3 °C					
30	Minimum:	02.03.17 08:41:13	16,8	15,9	--	--	--					
31	Maximum:	24.03.17 18:36:13	26,4	79,3	--	--	--					
32	Mittelwert:	--	20,1	60,2	--	--	--					
33	Darstellung:	--	ja	ja	nein	nein	nein					
34	Herkunft (File):		LOG32TH_141103 57_2017-03- 02T084110.DBF	LOG32TH_141103 57_2017-03- 02T084110.DBF								
36	Lüftungsanalyse:											
37		Basis:	abs. F1 & T1									
38		Richtung des Feuchtesprungs:	negativ									
39		Verwendete Schwelle:	-0,6[g/m³]/-0,5 [°C]									
40		Anzahl Lüftungsvorgänge im Betrachtungszeitraum:	5									
41		Mittlere Lüftungsrate [1/d]:	0,22									
42		Analyserraster:	0,00									
43												
44												
45												
46												
47												
48												
49												
50		Sehnde, 31.01.18										
51												
55												
56	Datumswahl	= heute	Anzeigeumfang im Bericht									
58		= Messdateneinlesung	Lüftungsanalyse:	aw-Wert-Analyse:	Grenzwertüberschreitung nach ÖNORM B 81							

aw-Wert-Analyse:	
(78)	X
	
Grenzwertüberschreitung nach	
Vermeidung	
Grenzwertüberschreitung in	
Mittelwert der Grenzwertübers	

(74) Mit "Ende" beenden und nicht mit "X":

neues Thema Ende

Kommentarmarken in Blättern

Das Einfügen von Kommentarmarken ist für die Blätter

"Bericht",
"Matrix",
"aw"

und für das Diagrammblatt

"Alles"

und für die Abschnittsdiagramme

"1" bis "31"

vorgesehen.

	A	B	C	D	E	F	G
26							
27							
28	Logger-Kennung:	17 14110357	17 14110357	17 14110357			
29	Legende:	Zeit	T1 °C	F1 %	T2 °C	F2 %	T3 °C
30	Minimum:	02.03.17 08:41:13	16,8	15,9	(78)	--	--
31	Maximum:	24.03.17 18:36:13	26,4	79,3		--	--
32	Mittelwert:	--	20,1	60,2		--	--
33	Darstellung:	--	ja	ja		nein	nein
34	Herkunft (File):		LOG32TH_141103 57_2017-03- 02T084110.DBF	LOG32TH_141103 57_2017-03- 02T084110.DBF			
36	Lüftungsanalyse:				aw-Wert-Analyse:		
37		Basis:	abs. F1 & T1				
38		Richtung des Feuchtesprungs:	negativ			eingestellter Wert der Marke	
39		Verwendete Schwelle:	-0,6[g/m³]/-0,5 [°C]			über diesen	
40		Anzahl Lüftungsvorgänge im Betrachtungszeitraum:	5			Das sind im Mit	
41		Mittlere Lüftungsrate [1/d]:	0,22				
42		Analyserraster:	0,00				
43						Grenzwertüberschreitung nach	
44						Vermeidung	
45						Grenzwertüberschreitung in	
46						Mittelwert der Grenzwertüber	
47							
48							
49							
50							
51							

(74) Mit "Ende" beenden und nicht mit "X":

neues Thema Ende

Kommentarmarken in Blättern

Einfügen von Kommentarmarken in die genannten Blätter:

1.) Eine Stelle suchen, die kommentiert werden soll.

	A	B	C	D	E	F
26						
27						
28	Log-Kennung:	17 14110357	17 14110357	17 14110357		
29	Legende:	Zeit	T1 °C	F1 %		F2 %
30	Minimum:	02.03.17 08:41:13	16,8	15,9		--
31	Maximum:	24.03.17 18:36:13	26,4	79,3		--
32	Mittelwert:	--	20,1	60,2		--
33	Darstellung:	--	ja	ja		nein
34	Herkunft (File):		LOG32TH_141103 57_2017-03- 02T084110.DBF	LOG32TH_141103 57_2017-03- 02T084110.DBF		
36	Lüftungsanalyse:					
37		Basis:	abs. F1 & T1			
38		Richtung des Feuchtesprungs:	negativ			
39		Verwendete Schwelle:	-0,6[g/m³]/-0,5 [°C]			
40		Anzahl Lüftungsvorgänge im Betrachtungszeitraum:	5			
41		Mittlere Lüftungsrate [1/d]:	0,22			
42		Analyserraster:	0,00			
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						



neues Thema

Ende

Kommentarmarken in Blättern

2.) Mit der Tastenkombination Strg+p eine durchnummerierte Marke einfügen. Man hat 6 Sekunden Zeit, die Marke an den gewünschten Ort zu bewegen.

Wenn man danach 1 Sekunde stillhält, wird sie abgesetzt und es wird zu dem Blatt "Kommentare" gesprungen. Dort wird in Spalte A am Ende eine gleich aussehende Kommentarmarke angelegt.

aw-Wert-An
einges
Grenzwertü
Grenz
Mittelwe

Ergebnis der Untersuchung:
! Hier das Ergebnis reinschreiben!

Hier den Kommentar zu der links wiedergegebenen Kommentarmarke reinschreiben.
(Rückkehr zur Marke im zugeordneten Blatt mit Klick auf die Marke.)
Spätere Nachbearbeitung ist mit Schaltfläche "Markierten Text bearbeiten" möglich.

Erklärungen zu einzelnen Punkten in den Blättern:

Marke	Blatt	
Nr.1	Bericht	An dieser Stelle ist folgendes zu beobachten:

Markiert (78) X

An dieser Stelle ist folgendes zu beobachten:

neues Thema Ende

Kommentarmarken in Blättern

In Spalte C ist auf dem Blatt "Kommentare" die zugehörige Zelle für den Kommentar selektiert.

Dort ist bereits ein vorgegebener Text (Siehe Blatt "Start", Zelle B55) eingetragen.

Der kann jetzt ergänzt oder ersetzt werden. Dazu wird automatisch eine Eingabebox geöffnet.

Abbrechen Eingeben

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

Kommentare

A	B	C
Raumklimauntersuchung - Frag		
Objekt: --		
Auftraggeber: --		
Projektkennung: Kund		
Auftragnehmer: Dipl.-Ing. H. Trauernic		
Lizensiert für: htrauernicht@luftdicht		
Fragestellung der Untersuchung:		
?	Hier die Fragestellung	
Ergebnis der Untersuchung:		
!	Hier das Ergebnis re	
Erklärungen zu einzelnen Punkten in de		
Marke	Blatt	
Nr.1	Bericht	ist fol

(74) Mit "Ende" beenden und nicht mit "X":

neues Thema Ende

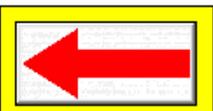
Kommentarmarken in Blättern

In Spalte B ist vermerkt, in welchem Blatt sich die zugehörige Kommentarmarke befindet.

Dieser Zuordnungsvermerk ist später bei dem Papierdokument nützlich.

(78)



A	B	C
Raumklimauntersuchung - Frage		
Objekt: -- +		
Auftraggeber: --		
Projektkennung: Kund		
Auftragnehmer: Dipl.-Ing. H. Trauernicht		
Lizenziert für: htrauernicht@luftdicht		
Fragestellung der Untersuchung:		
?	Hier die Fragestellung	
Ergebnis der Untersuchung:		
!	Hier das Ergebnis re	
Erklärungen zu einzelnen Punkten in de		
Marke	(78)	
Nr.1		eser Stelle ist fol

(74) Mit "Ende" beenden und nicht mit "X":

neues Thema Ende

Kommentarmarken in Blättern

Und in Spalte A ist eine Kopie der Kommentarmarke abgelegt. Diese ist mit einem Link versehen:

Mit einem Klick auf die Kommentarmarke kann zu dem zugehörigen Blatt zurück gewechselt werden.

C	D	E
+		
17 14110357	17 14110357	
T1 °C	F1 %	T2 °C
16,8	15,9	
26,4	79,3	
20,1	60,2	
ja	ja	
LOG32TH_141103 57_2017-03- 02T084110.DBF	LOG32TH_141103 57_2017-03- 02T084110.DBF	

Basis:	abs. F1 & T1
Feuchtesprungs:	negativ
wendete Schwelle:	-0,6[g/m³]/-0,5 [°C]
Fruchtungszeitraum:	5
Lüftungsrate [1/d]:	0,22
Analyserraster:	0,00



(74) Mit "Ende" beenden und nicht mit "X":

neues Thema **Ende**

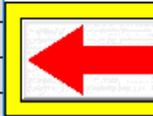
Kommentarmarken in Blättern

Wenn die Position der Marke im Blatt nicht ganz gefällt, kann sie mit einem Klick mit der rechten Maustaste auf die Marke für eine Verschiebung aktiviert werden.

Dabei auf die aufgehenden Symbole um die Marke herum achten! Wenn der Cursor blinkt, muss nochmals mit der linken Maustaste auf den Rand der Marke geklickt werden.

Danach die Marke mit gedrückter linker Maustaste verschieben.

F1 %	T2 °C	F2 %
15,9	--	(78)
79,3	--	
60,2	--	
ja	nein	
3 LOG32TH_141103 57_2017-03-		



D	E	F
0:05:00		Einle
22,4		
14110357		
F1 %		F2 %
15,9		--
79,3		--
60,2	Nr.1	--
ja		nein
2TH_141103		
2017-03-		

neues Thema Ende

Kommentarmarken in Blättern

Wenn die Marke im Blatt nicht selektiert ist, kann mit einem Linksklick auf die Marke zu der zugehörigen Stelle im Blatt "Kommentare" gewechselt werden.

!		Hier das Ergebnis reinschreiben!	
20			
21	Erklärungen zu einzelnen Punkten in den Blättern:		?
22	Marke	Blatt	?
24	Nr.1	Bericht	An dieser Stelle ist folgendes zu beobachten:
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			

neues Thema Ende

Kommentarmarken in Blättern

Dabei wird der zugehörige Kommentartext in Spalte "C" selektiert.

Nun kann der Kommentartext nach einem Klick auf die Schaltfläche "Markierten Text bearbeiten" in einer Textbox bearbeitet werden.

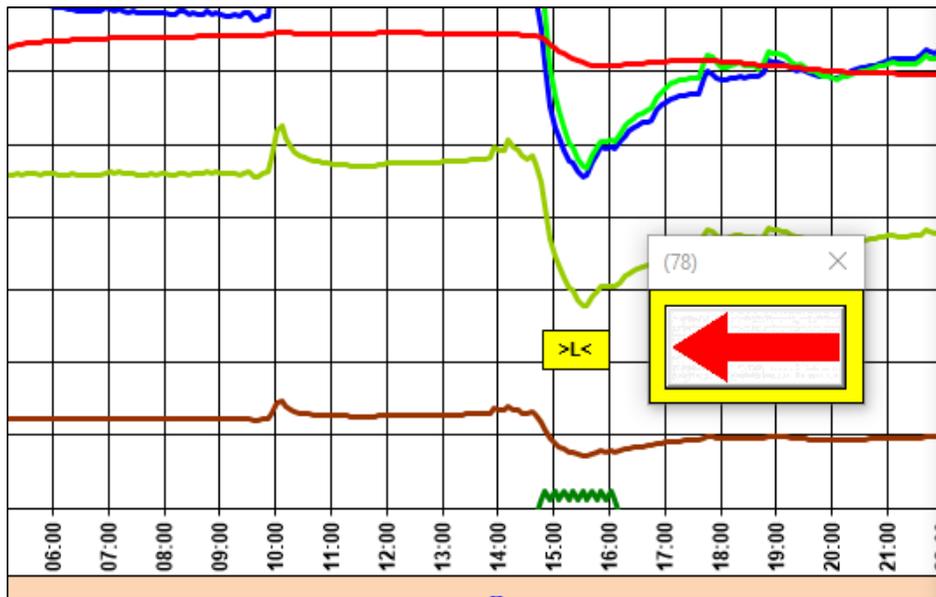
The screenshot shows a software interface with a section titled "Kommentare". Below the title is a button labeled "Alle Kommentare entfernen" which is circled in red. To the right of the button is a yellow box containing a red arrow pointing left towards the button. A dark grey callout box on the right contains the following text:

Wenn man alle Kommentarmarken entfernen möchte, kann man dies mit der Schaltfläche

"Alle Kommentare entfernen" auslösen.

Dabei wird die Nummerierung auf "1" zurückgesetzt und alle Kommentarmarken und Kommentartexte werden gelöscht.

Bei dieser globalen Aktion ist sicherheitshalber eine Zwischenabfrage vorgesehen.



Auf entsprechende Weise können in die Diagramme zusätzlich sogenannte "Einzweckmarken" mit den Tastenkombinationen Strg + h, Strg + f, Strg + l und Strg + n eingefügt werden.

Jede Marke hat ihren eigenen Vorgabetext und auch ihre eigene Formatierungsmöglichkeit auf Blatt "Start".

24	Nr.1	Bericht	An dieser Stelle ist folgendes zu beobachten:	
26	>L<	Abschnitt 11	Hier ist ein Lüftungsvorgang zu beobachten.	
27				

51 Formatierungen							
52 Formatierung der Kommentarzeile in den Abschnittsdiagrammen: Formatierung							
53							
54 Automatisch in Gutachten eingetragener Text:							
55 durchnummerierte Marken	An dieser Stelle ist folgendes zu beobachten:	Prefix:	<table border="1"> <tr> <td>Marken:</td> <td>Start-Nr.:</td> </tr> <tr> <td>Nr.</td> <td>2</td> </tr> </table>	Marken:	Start-Nr.:	Nr.	2
Marken:	Start-Nr.:						
Nr.	2						
56			einfügen mit Strg + p				
57 frei verwendbare Einzweckmarke 1	Hier findet eine Erwärmung des Raumes durch eine Wärmequelle statt.	>H<					
58 frei verwendbare Einzweckmarke 2	Hier ist ein Feuchteintrag zu beobachten.	>F<					
59			(78)				
60 frei verwendbare Einzweckmarke 3	Hier ist ein Lüftungsvorgang zu beobachten.	>L<	Strg + l				
61							
62 frei verwendbare Einzweckmarke 4	Hier ist die Wirkung der Nachtabsenkung zu beobachten.	>N<	Strg + n				
63							
66 Vorgaben zu den Datenquellen							
67 Datenherkunft / Logger-Typ							
		Darstellung	Daten:				

Im Blatt "Start" ist für jede Markenart separat vorgegeben:

- der Einfügungstext
- Hintergrundfarbe des Textfeldes,
 - Schriftart
 - Schrift normal/fett
 - Schriftgröße
 - Schriftfarbe,
- Unterstreichung ja/nein,
- Kursivschrift ja/nein,
- Anordnung des Textes im Textfeld,
- Umrahmung des Textfeldes ja/nein

	Marken:	Start-Nr.:	(78)
Prefix:	Nr.	2	
	>H<		Strg + h

Für die durchnummerierte Marke kann schließlich die als nächstes vergebene Nummer festgelegt werden, ab der dann aufwärts gezählt wird.

"Kommentare"



So wird das Blatt "Kommentare" komplett:

16	Fragestellung der Untersuchung:	Hier die Fragestellung reinschreiben, die im vorliegenden Untersuchungsprojekt geklärt werden soll.
17	?	
18		
19	Ergebnis der Untersuchung:	Hier das Ergebnis reinschreiben!
20	!	
21	Erklärungen zu einzelnen Punkten in den Blättern:	?

Text 3

Markierten Text bearbeiten

Marke in Zeile mit ausgewählter Kommentar-Zelle entfernen.

Bericht Matrix aw Alles

Im Blatt "Kommentare" sind in den Zeilen 17 und 20 Zellen für die "Fragestellung der Untersuchung" und für das "Ergebnis der Untersuchung" vorgesehen.

Fragestellung reinschreiben, die im vorliegenden Untersuchungsprojekt geklärt werden soll.

(68)

Hier die Fragestellung reinschreiben, die im vorliegenden Untersuchungsprojekt geklärt werden soll.

Abbrechen

Eingeben

neues Thema

Ende

Kommentarmarken in Blättern

Zum Ausfüllen auf die betreffende Zelle klicken. Es öffnet sich dann jeweils eine Eingabebox.

In diese Zellen C17 und C20 können vorbereiteten Texte eingefügt werden, die in Spalte E vorgehalten werden können.

Fragestellung & Ergebnis & Kommentare zu den Punkten in den Blättern

Wiederkehrend

Es ist zu untersuchen, inwieweit das Raumklima als Ursache für die Schimmelbildung in Frage kommt.

Bei welcher Temperatur?

Text 3

Text 4

Es soll geprüft werden, ob eine Ursache vorliegt.

Text 6

neues Thema Ende

Kommentarmarken in Blättern

"Kommentare"

Alle Kommentare entfernen

Hier die Fragestellung reinschreiben, die im vorliegenden Untersuchungsprojekt geklärt werden soll.

Es ist zu untersuchen, inwieweit das Raumklima als Ursache für die Schimmelbildung in Frage kommt.

So übertragen Sie einen Text aus Spalte "E" in die Zellen C17 bzw. C20:

- zunächst auf den gewünschten Text in Spalte E klicken
- dann die sich öffnende Textbox schließen und schließlich auf die Zelle C17 bzw. C20 klicken.
- Mit "Eingeben" wird dann der Text übernommen.

Fragestellung & Ergebnis & Kommentare zu den Punkten in den Blättern

Wiederkehrend

Objekt: --

Auftraggeber: --

Projektkennung: Kund

Auftragnehmer: Dipl.-Ing. H. Trauernicht, Tel.: 05132 93728, www.luftdicht.de

Lizensiert für: htrauernicht@luftdicht.de

Fragestellung der Untersuchung:

Es ist zu untersuchen, inwieweit das Raumklima als Ursache für die Schimmelbildung in Frage kommt.

Text 6

"Kommentare"

Alle Kommentare entfernen

Es ist zu untersuchen, inwieweit das Raumklima als Ursache für die Schimmelbildung in Frage kommt.

Bei welcher Temperatur?

Text 3

Text 4

Es soll geprüft werden, ob eine Ursache vorliegt.

Text 6

?

Alle Kommentare entfernen

Text 3

Text 4

Es soll geprüft v

che für die Schimmelbildung in Frage kommt.

(78)

Bericht

Matrix

aw

Alles

Text 7

Fragestellung und Ergebnis

Text

Marke in Zeile mit ausgewählter Kommentar-Zelle entfernen.

zur Marke

Mit Ausnahme der Abschnittsdiagramme haben alle Blätter, die mit Kommentarmarken versehen werden können, hier je eine Schaltfläche für den Aufruf der Blätter.

Bei allen von dem Blatt "Kommentare" aus aufgerufenen Blättern wird der Schreibschutz abgeschaltet, so dass ggf. enthaltene Marken bearbeitet, z. B. verschoben werden können.

So erhält man ein aussagekräftiges
Protokoll der Untersuchung.

Danke für die Aufmerksamkeit
und viel Erfolg mit der
Lüftungslogger-Excelmappe!

Mir freundlichem Gruß

Herbert Trauernicht

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an mich.

#####

Dipl.-Ing. Herbert Trauernicht

Gebäudemesstechnik

Eddenwiese 11

31319 Sehnde

Tel.: 05132 93728

E-Mail: htrauernicht@luftdicht.de

Internet: www.luftdicht.de

Forum: www.luftdicht-forum.de

#####

