

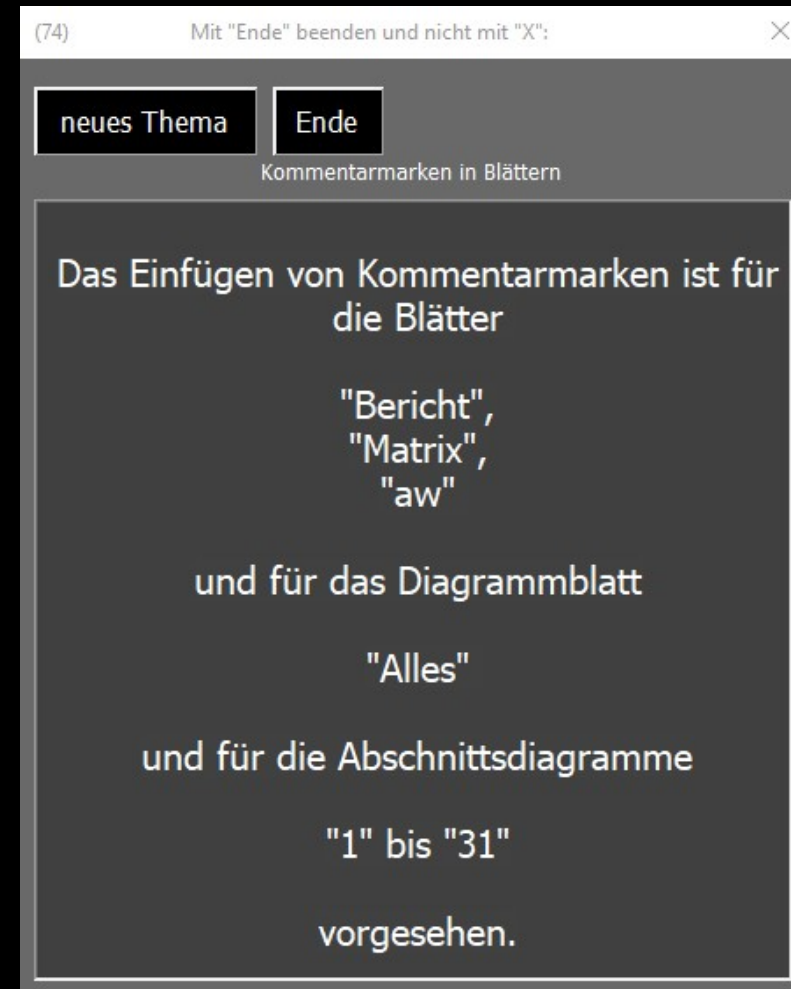
Lektion „Kommentarmarken in Blättern“

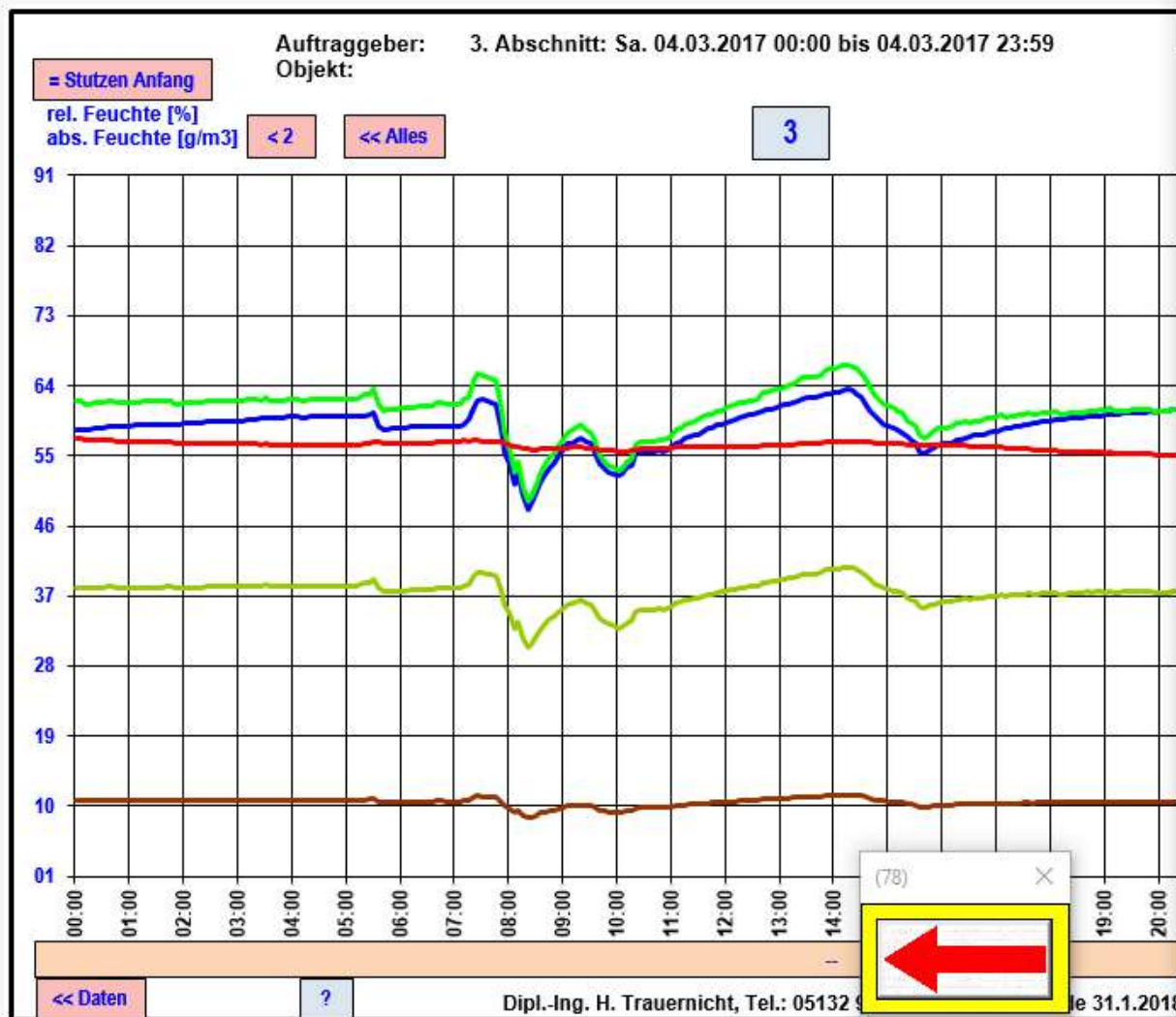
Dieser Pfeil:



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.





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

neues Thema Ende

Kommentarmarken in Blättern

Alle Diagramme haben am unteren Rand eine Kommentarzeile, deren Inhalt editierbar ist.

Ein Linksklick auf die Zeile öffnet sie zum Beschreiben.

Oft will man jedoch eine ganz konkrete Stellen in einem Diagramm oder auch in anderen Blättern kommentieren. Dafür wurden Kommentarmarken geschaffen, die ich im Folgenden vorstellen möchte.

26						
27						
28	Logger-Kennung:	17 14110357	17 14110357	17 14110357		
29	Legende:	Zeit	T1 °C	F1 %	T2 °C	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	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)

(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			
35							
36	Lüftungsanalyse:				aw-Wert-Analyse:		
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		Analyseraster:	0,00				
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							

Sehnde, 31.01.18

(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.

A
B
C

Raumklimauntersuchung - Frag

Objekt: --

Auftraggeber: --

Projektkennung: Kund

Auftragnehmer: Dipl.-Ing. H. Trauernicht

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

(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) ✕

C	D	E
+		
17 14110357	17 14110357	
T1 °C	F1 %	
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
s Feuchtesprungs:	negativ
wendete Schwelle:	-0,6[g/m³]/-0,5 [°C]
rachungszeitraum:	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	
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-		

(78) ×

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!		
Erklärungen zu einzelnen Punkten in den Blättern:		
Marke	Blatt	
Nr.1	Bericht	An dieser Stelle ist folgendes zu beobachten:
	31.01.18	

?

Markierten Text bearbeiten

Marke in Zeile mit

(78) ×

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.



"Kommentare"

?

Alle Kommentare entfernen

projekt geklärt werden soll.

Matrix aw Alles

Es ist zu untersuch

Bei welcher Tempe

(78) X

Text 6

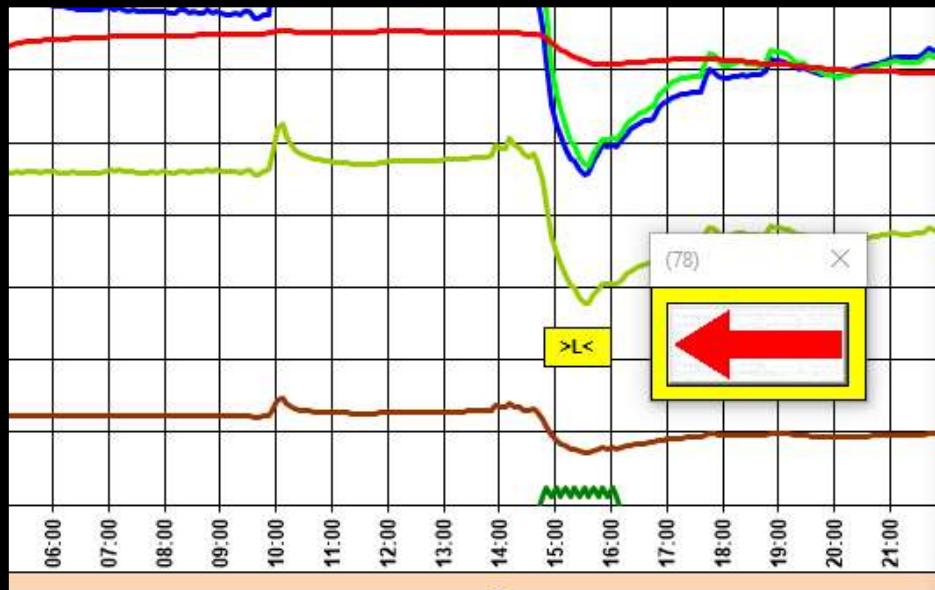
Text 7

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:	^ (78) X
26	>L<	Abschnitt 11	Hier ist ein Lüftungsvorgang zu beobachten.	^
27				^

51		Formatierungen			
52		Formatierung der Kommentarzeile in den Abschnittsdiagrammen:	Formatierung		
53					einfügen mit
54		Automatisch in Gutachten eingetragener Text:	Marken:	Start-Nr.:	
55	durchnummerierte Marken	An dieser Stelle ist folgendes zu beobachten:	Prefix:	Nr.	2
56					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					
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:	

Kommentarmarken in Blättern

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

		(78)	×
	Marken:	Start-Nr.:	
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.

```
text 3
```

Bericht

Matrix

aw

Alles

Ende

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

"Kommentare"

?

Alle Kommentare entfernen

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

neues Thema

Ende

Kommentarmarken in Blättern

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.

Raumklimauntersuchung

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.

Wiederkehrend

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

Bei welcher Temperatur tritt Schimmelbildung auf?

Text 3

Text 4

Es soll geprüft werden, ob eine Ursache für die Schimmelbildung zu finden ist.

Text 6



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

#####

