

INSTRUMENTE

1. Spieler / in:

Altflöte (f') / Tenorflöte (c')

2. Spieler / in:

Altflöte (f') / Tenorflöte (c') / Bassflöte (f)

3. Spieler / in:

Sopranflöte (c'') / Altflöte (f') / Tenorflöte (c')

4. Spieler / in:

Sopranflöte (c'') / Tenorflöte (c') / Bassflöte (f)

ANMERKUNGEN



„Luftton“: Mit sehr viel Nebenluft, die Tonhöhe soll aber noch schwach wahrnehmbar sein.



Mit etwas Nebenluft im Ton



Allmählicher Übergang von... zu...

ord.

Ordinario: Wieder normale Spielweise nach Angabe zu einer speziellen Spielweise
(z.B. nach con vibrato)



Flatterzungung



Die Töne sehr schnell und „flüchtig“ an der angegebenen rhythmischen Stelle spielen.



Sputato (aspiriert)



Sputato (nicht aspiriert)



„quasi gettato“: Sputato mit Überblasen und schnelle Tonrepetition im decrescendo (Tonhöhe darf/soll sich ändern); der Charakter kann von „federnd“ bis „aggressiv“ variieren (je nach Kontext);
die anschliessend notierten Pausen dienen der rhythmischen Organisation und können zugunsten des „gettato“-Elementes gekürzt werden.



Crescendo mit gleichzeitig ansteigender Tonhöhe bis zum angegebenen Endton (resp. bis zur angegebenen Intonationsabweichung in Cents).



Ein Mehrklang mit forte-Wirkung

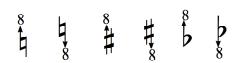
Mp

Ein Mehrklang mit piano-Wirkung

✓

Zäsur (formale Atempause ohne näher definierte Dauer)

Mikrointervalle



Achteltöne



Vierteltöne

Anmerkung zur Notation und Realisierung
der Mikrointervalle und zu spezifischen
Intonationsangaben (wie „rein“/
„pythagoräisch“ etc.).

Ich habe mich für eine exakte Notation der Mikrointervalle entschieden, obwohl ich mir bewusst bin, dass es sich dabei um Annäherungswerte handelt (ähnlich wie dies auch bei den herkömmlichen Halbtönen der Fall ist). Man könnte die Vorzeichen in etwa wie folgt interpretieren:

Ein Achtelton: Eine sehr geringe, aber wahrnehmbare intonatorische Abweichung.

Ein Viertelton: Eine deutliche intonatorische Abweichung, ca. in der Mitte eines Halbtonschrittes.

Der Unterschied zwischen der Notation mit Vorzeichen ($\frac{1}{8} \# \frac{1}{4}$) und der anderen, bei der spezifische Intonationsangaben (wie „pythagoräisch“, „rein“ etc.) gemacht werden, besteht darin, dass es sich bei der zweiten um Bezüge der Töne zu einander handelt. Dabei sind die notierten Cent-Werte blass Orientierungshilfen. Ich gehe davon aus, dass der / die Spieler / in auch emotional etwas mit einer „engen pythagoräischen Sekunde“ oder einer „reinen grossen Terz“ verbindet. In diesem Sinn möchte ich diese Angaben verstanden haben. Das Kästchen Spezifische Intonations-
angaben aufgehoben besagt danach, dass diese Angaben nicht mehr gelten (z.B. Takte 41-49).

Glissandi:

Es gibt 3 unterschiedliche Arten von Glissandi:



1.) Durchgehendes Glissando: Ausgangs- und Ziel- (resp. Zwischen-) töne sind notiert, sie sollen im angegebenen Rhythmus erklingen und kurz wahrnehmbar sein.



2.) Durchgehendes Glissando im Legato, aber mit einer rhythmischen Binnenartikulation (Akzentuierung im Legato).



3.) Freie mikrointervallische Unterteilung eines gegebenen Intervallrahmens (= *quasi glissando*), die Töne werden im angegebenen Rhythmus einzeln artikuliert (non legato).

"Ricercar I: Danza Bianca"
für vier Barock - Blockflöten

Lukas Langlotz (*1971)

♩ = 100

**senza tempo
fermata lunga**

♩ = 45

1. Tenorblockflöte (c')

2. Tenorblockflöte (c')

3. Tenorblockflöte (c')

4. Bassblockflöte (f)

=

6

(ord.) → Nebenluft

ord.

Flatterzunge sehr fein

vibrato

(mit Nebenluft) → (Luftton)

vibrato ord.

(mit Nebenluft) → ord.

(ord.) vibrato

gliss.

✓

1. T(c')

2. T(c')

3. T(c')

4. B(f)

un poco più lento**a tempo ($\text{♩} = 45 / \text{♪} = 90$)**

18

1. T(c') (kurz)
secco

2. T(c') (kurz)

3. T(c') vibrato
(senza vibrato) → vibr. vibr. → (senza vibrato) (länger)

4. B(f) (kurz) → ord. (länger)

Crescendo mit gleichzeitig ansteigender Tonhöhe

Flatterzungung sehr fein

(senza vibrato) → vibr. vibr. → (senza vibrato) (länger)

(länger)

(länger)

(länger)

(länger)

 $\text{♩} = 56$

29

un poco più lento
a tempo ($\text{♩} = 45 / \text{♪} = 90$)

$\text{♩} = 56$

fis'-e' als "grossen (pythagoräischen) Ganzton intonieren ($e'=0$, fis'+4c)"
f als enger, pythagoräischer Halbton zu $e'-10c$
f als enger, pythagoräischer Halbton zu $e'-10c$

1. T(c') (sehr leise und unbedingt auf der absoluten Tonhöhe singen [Falsett])

2. T(c')

3. T(c') (senza vibrato) → vibr. vibr. → (senza vibrato) (länger)

4. B(f) (kurz) → ord. (länger)

Crescendo mit gleichzeitig ansteigender Tonhöhe

fis'-e' als "grossen (pythagoräischen) Ganzton intonieren ($e'=0$, fis'+4c)"

f als enger, pythagoräischer Halbton zu $e'-10c$

f als enger, pythagoräischer Halbton zu $e'-10c$

(länger)

(länger)

(länger)

(länger)

ca. +30c

35 $\text{♪} = 90$

1. T(c')
2. T(c')
3. T(c')
Singen
4. B(f)

ORD. vibrato ORD.

un poco più lento

41 r^3
zu e' der 4.Fl: -14c

1. T(c')
2. T(c')
3. T(c')
4. B(f)

reine kleine Terz zu f' der 3. Fl: +6c
engen, pythagoräischer Halbtön zu e' der 4. Fl: -10c
reine kleine Terz zu e' der 4. Fl: +16c
e'=0

() → molto vibrato ✓
() → molto vibrato ✓
() → molto vibrato ✓
() → molto vibrato ✓

**SENZA MISURA (innerhalb der Zeitklammern
keine genaue Koordination)**

a tempo ($\bullet = 45$)

Spezifische Intonationsangaben aufgehoben
mit Nebenluft im Ton
geräuschhaft

poco accel.

senza vibrato
(ord.)

ca. 5"

ca. 7"

ca. 4"

SPÄTER IN T
GIBT ZEICHEN

angaben aufgehoben
mit Nebenluft im Ton
geräuschhaft

poco accel.

1. T(c') 45 5 16

"p" r³ zu
es' der
3.u.4.Fl: -14c

2. T(c') 5 16

"p" r⁴ zu
es' der
3.u.4.Fl: -2c

3. T(c') 5 16

"p" es'=0

molto
vibrato

gliss.

3 5 16

4. B(f) 5 16

"p" es'=0

Luftton

Flatterzuge
und
Luftton

senza
vibrato

(stark steigern)

molto
vibrato

senza
vibrato

mit Nebenluft im Ton
geräuschhaft

Nebenluft →

(Flageolett)

gliss.

 = 144 **subito**

nervoso

52

1. T(c') $\frac{5}{16}$ secco

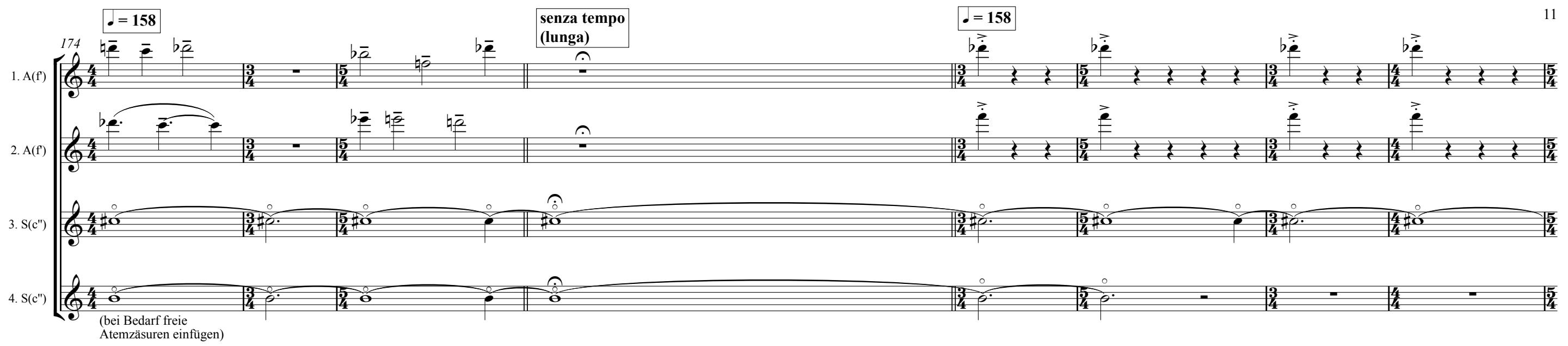
2. T(c') $\frac{5}{16}$ ord. \circ secco \textit{sf} spielen: $\frac{5}{16}$ Singen: $\frac{5}{16}$ $\frac{5}{8}$

3. T(c') $\frac{5}{16}$ \textit{gloss} $\frac{5}{16}$ ord.

4. B(f) $\frac{5}{16}$ \textit{gloss} $\frac{5}{16}$ $\frac{5}{8}$ 3 3 Flatterzunge $\frac{5}{16}$ ord. $\frac{5}{8}$

174 $\text{♩} = 158$

senza tempo
(lunga)

1. A(f) 

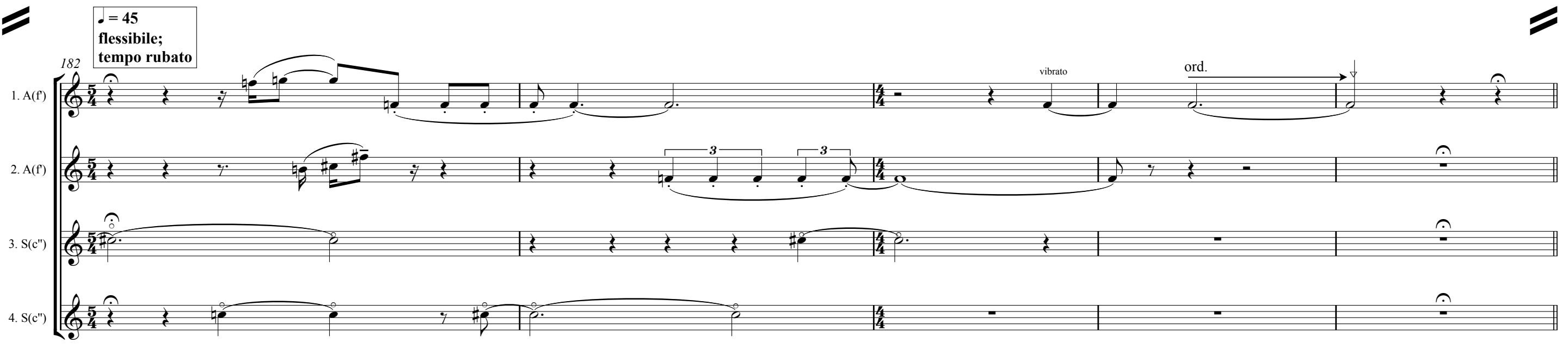
2. A(f)

3. S(c'')

4. S(c'')
(bei Bedarf freie
Atemzäsuren einfügen)

182 $\text{♩} = 45$
flessibile;
tempo rubato

vibrato ord.

1. A(f) 

2. A(f)

3. S(c'')

4. S(c'')

187

dolce, cantabile

1. A(f) 

2. A(f)

3. S(c'')
dolce, cantabile

4. S(c'')
dolce, cantabile

nimmt Tenorflöte

Musical score for orchestra, rehearsal mark 197. The score consists of four staves:

- 1. T(c') (Tenor): Starts with a rest, followed by a melodic line with various dynamics and articulations.
- 2. A(f) (Alto): Features a "gloss." (glissando) instruction. Measures include "5", "3", and "3".
- 3. S(c'') (Soprano): Measures include "5", "5", and "5".
- 4. S(c'') (Soprano): Measures include "5", "5", and "5".

The score is set against a background of two vertical double bar lines at the top and bottom of the page.

$\text{♩} = 68$

$\text{♩} = 45$

203

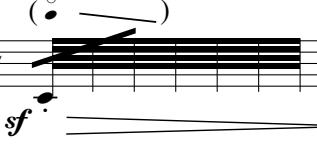
1. T(c')

2. A(f)

3. S(c'')

4. S(c'')

210

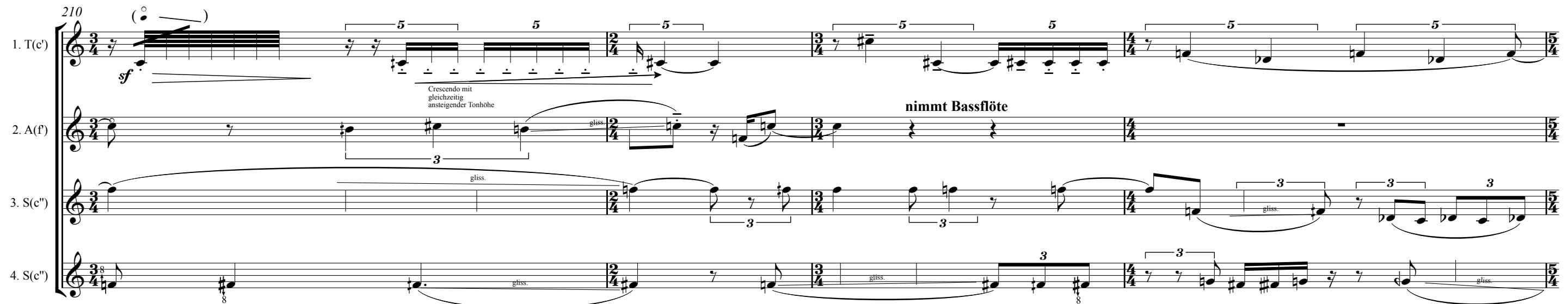
1. T(c') 

2. A(f) Crescendo mit gleichzeitig ansteigender Tonhöhe

3. S(c'') gliss.

4. S(c'') gliss.

nimmt Bassflöte



214

1. T(c')

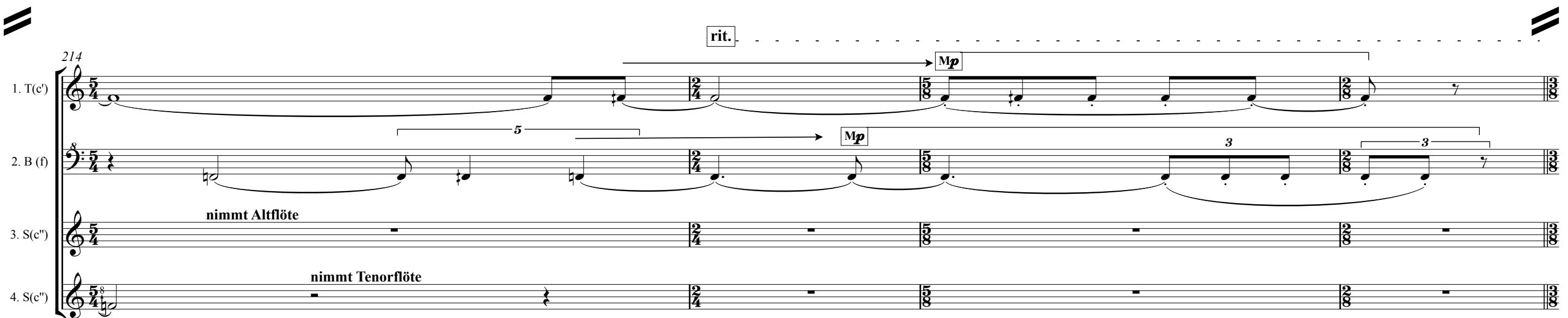
2. B(f)

3. S(c'') nimmt Altflöte

4. S(c'') nimmt Tenorflöte

rit.

mp



=

**$\text{♩} = 36$
Tranquillo**

$\text{♩} = 56$

$\text{♩} = 45$

**$\text{♩} = 68$
enger pythagor.
Halbton zu e'
(- 10 c)**

$\text{♩} = 48$

218

1. T(c')

2. B(f)

3. A(f)

4. T(c')

$e' = 0$

r3 zu e'
(- 14 c)

r kl 3 zu
f (+ 6 c)

r3 zu e'
(- 14 c)

r kl 3 zu
f (+ 6 c)



233

= 108, nervoso

1. T(c')
2. B(f)
3. A(f)
4. T(c')

238

1. T(c')
2. B(f)
3. A(f)
4. T(c')

242

= 36, tranquillo

1. T(c')
2. B(f)
3. A(f)
4. T(c')

Presto possibile

331 (ord.) → mit Nebenluft im Ton (geräuschhaft-unsicher) "Lufttöne"

1. T(c') "ff" (ord.) → mit Nebenluft im Ton (geräuschhaft-unsicher)

2. T(c') "ff" (ord.) → mit Nebenluft im Ton (geräuschhaft-unsicher)

3. T(c') "ff" (ord.) → mit Nebenluft im Ton (geräuschhaft-unsicher)

4. B(f) "ff" (ord.) → mit Nebenluft im Ton (geräuschhaft-unsicher)

335 → "Lufttöne" 3 3 5 → mit Nebenluft con vibr. quasi ff mit Nebenluft senza vibr. "p", schwach mit Nebenluft senza vibr. "p", schwach mit Nebenluft senza vibr. "p", schwach mit Nebenluft senza vibr. "p", schwach

343 = 136 streng Die Akzente (Sputato) stark! Alles andere im piano. 1. T(c') sf → "pp" 2. T(c') sf → "pp" 3. T(c') sf → "pp" 4. B(f) sf → "pp"