

Les MATL (modes à transpositions limitées)

Les ST (signatures tonales)

Les MATL sont définis par une famille, une note de référence et les ST qu'ils contiennent

Les ST sont définies par un genre et une note de référence

Il y a deux familles de MATL :

1-M3

2-M7

M3 contient quatre modes (quatre transpositions chromatiques) définis par quatre notes de références distinctes :

1- M3C

2- M3C#

3- M3D

4- M3Eb

M7 contient six modes :

1- M7C

2- M7C#

3- M7D

4- M7Eb

5- M7E

6- M7F

Il y a sept genres de ST :

1- M

2- m1

3- m2

4- m3

5- h1

6- h2

7- h3

Chaque genre de ST comporte douze ST définies par douze notes de références distinctes :

M :

- 1- MC
- 2- MD \flat
- 3- MD
- 4- ME \flat
- 5- ME
- 6- MF
- 7- MF \sharp
- 8- MG
- 9- MA \flat
- 10- MA
- 11- MB \flat
- 12- MB

m1 :

- 1- m1C
- 2- m1D \flat
- 3- m1D
- 4- m1E \flat
- 5- m1E
- 6- m1F
- 7- m1F \sharp
- 8- m1G
- 9- m1A \flat
- 10- m1A
- 11- m1B \flat
- 12- m1B

m2 :

- 1- m2C
- 2- m2D \flat
- 3- m2D
- 4- m2E \flat
- 5- m2E
- 6- m2F
- 7- m2F \sharp
- 8- m2G
- 9- m2A \flat
- 10- m2A

11- m2Bb

12- m2B

m3 :

1- m3C

2- m3Db

3- m3D

4- m3Eb

5- m3E

6- m3F

7- m3F#

8- m3G

9- m3Ab

10- m3A

11- m3Bb

12- m3B

h1 :

1- h1C

2- h1C#

3- h1D

4- h1Eb

5- h1E

6- h1F

7- h1F#

8- h1G

9- h1Ab

10- h1A

11- h1Bb

12- h1B

h2 :

1- h2C

2- h2C#

3- h2D

4- h2Eb

5- h2E

6- h2F

7- h2F#

- 8- h2G
- 9- h2Ab
- 10- h2A
- 11- h2Bb
- 12- h2B

h3 :

- 1- h3C
- 2- h3C#
- 3- h3D
- 4- h3Eb
- 5- h3E
- 6- h3F
- 7- h3F#
- 8- h3G
- 9- h3Ab
- 10- h3A
- 11- h3Bb
- 12- h3B

Les MATL et les ST qu'ils contiennent :

M3C :

- 1- MEb
- 2- MG
- 3- MB
- 4- m1Eb
- 5- m1G
- 6- m1B
- 7- m2Db
- 8- m2Eb
- 9- m2F
- 10- m2G
- 11- m2A
- 12- m2B
- 13- m3Db
- 14- m3F
- 15- m3A
- 16- h1C
- 17- h1Eb

18- h1E
19- h1G
20- h1Ab
21- h1B
22- h2C
23- h2Eb
24- h2E
25- h2G
26- h2Ab
27- h2B
28- h3C
29- h3E
30- h3Ab

M3C# :

1- ME
2- MAb
3- MC
4- m1E
5- m1Ab
6- m1C
7- m2D
8- m2E
9- m2F#
10- m2Ab
11- m2Bb
12- m2C
13- m3D
14- m3F#
15- m3Bb
16- h1C#
17- h1E
18- h1F
19- h1Ab
20- h1A
21- h1C
22- h2C#
23- h2E
24- h2F

25- h2Ab
26- h2A
27- h2C
28- h3C#
29- h3F
30- h3A

M3D :

1- MF
2- MA
3- MDb
4- m1F
5- m1A
6- m1Db
7- m2Eb
8- m2F
9- m2G
10- m2A
11- m2B
12- m2Db
13- m3Eb
14- m3G
15- m3B
16- h1D
17- h1F
18- h1F#
19- h1A
20- h1Bb
21- h1C#
22- h2D
23- h2F
24- h2F#
25- h2A
26- h2Bb
27- h2C#
28- h3D
29- h3F#
30- h3Bb

M3Eb :

- 1- MF#
- 2- MBb
- 3- MD
- 4- m1F#
- 5- m1Bb
- 6- m1D
- 7- m2E
- 8- m2F#
- 9- m2Ab
- 10- m2Bb
- 11- m2C
- 12- m2D
- 13- m3E
- 14- m3Ab
- 15- m3C
- 16- h1Eb
- 17- h1F#
- 18- h1G
- 19- h1Bb
- 20- h1B
- 21- h1D
- 22- h2Eb
- 23- h2F#
- 24- h2G
- 25- h2Bb
- 26- h2B
- 27- h2D
- 28- h3Eb
- 29- h3G
- 30- h3B

M7C :

- 1- MDb
- 2- MD
- 3- MG
- 4- MAb
- 5- m1C
- 6- m1D

7- m1Eb
8- m1F#
9- m1Ab
10- m1A
11- m2C
12- m2D
13- m2E
14- m2F#
15- m2Ab
16- m2Bb
17- m3C
18- m3Eb
19- m3E
20- m3F#
21- m3A
22- m3Bb
23- h1C
24- h1Eb
25- h1F#
26- h1A
27- h2C
28- h2C#
29- h2F#
30- h2G
31- h3C
32- h3C#
33- h3E
34- h3F#
35- h3G
36- h3Bb

M7C# :

1- MD
2- MEb
3- MAb
4- MA
5- m1Db
6- m1Eb
7- m1E

8- m1G
9- m1A
10- m1Bb
11- m2Db
12- m2Eb
13- m2F
14- m2G
15- m2A
16- m2B
17- m3Db
18- m3E
19- m3F
20- m3G
21- m3Bb
22- m3B
23- h1C#
24- h1E
25- h1G
26- h1Bb
27- h2C#
28- h2D
29- h2G
30- h2Ab
31- h3C#
32- h3D
33- h3F
34- h3G
35- h3Ab
36- h3B

M7D :

1- MEb
2- ME
3- MA
4- MBb
5- m1D
6- m1E
7- m1F
8- m1Ab

9- m1Bb
10- m1B
11- m2D
12- m2E
13- m2F#
14- m2Ab
15- m2Bb
16- m2C
17- m3D
18- m3F
19- m3F#
20- m3Ab
21- m3B
22- m3C
23- h1D
24- h1F
25- h1Ab
26- h1B
27- h2D
28- h2Eb
29- h2Ab
30- h2A
31- h3D
32- h3Eb
33- h3F#
34- h3Ab
35- h3A
36- h3C

M7Eb :

1- ME
2- MF
3- MBb
4- MB
5- m1Eb
6- m1F
7- m1F#
8- m1A
9- m1B

10- m1C
11- m2Eb
12- m2F
13- m2G
14- m2A
15- m2B
16- m2Db
17- m3Eb
18- m3F#
19- m3G
20- m3A
21- m3C
22- m3Db
23- h1Eb
24- h1F#
25- h1A
26- h1C
27- h2Eb
28- h2E
29- h2A
30- h2Bb
31- h3Eb
32- h3E
33- h3G
34- h3A
35- h3Bb
36- h3C#

M7E :

1- MF
2- MF#
3- MB
4- MC
5- m1E
6- m1F#
7- m1G
8- m1Bb
9- m1C
10- m1Db

- 11- m2E
- 12- m2F#
- 13- m2Ab
- 14- m2Bb
- 15- m2C
- 16- m2D
- 17- m3E
- 18- m3G
- 19- m3Ab
- 20- m3Bb
- 21- m3Db
- 22- m3D
- 23- h1E
- 24- h1G
- 25- h1Bb
- 26- h1C#
- 27- h2E
- 28- h2F
- 29- h2Bb
- 30- h2B
- 31- h3E
- 32- h3F
- 33- h3Ab
- 34- h3Bb
- 35- h3B
- 36- h3D

M7F :

- 1- MF#
- 2- MG
- 3- MC
- 4- MDb
- 5- m1F
- 6- m1G
- 7- m1Ab
- 8- m1B
- 9- m1Db
- 10- m1D
- 11- m2F

12- m2G
13- m2A
14- m2B
15- m2Db
16- m2Eb
17- m3F
18- m3Ab
19- m3A
20- m3B
21- m3D
22- m3Eb
23- h1F
24- h1Ab
25- h1B
26- h1D
27- h2F
28- h2F#
29- h2B
30- h2C
31- h3F
32- h3F#
33- h3A
34- h3B
35- h3C
36- h3Eb