

Accueil » Plugin Development

## Note Pitch values

Last updated 2010-10-16

Note pitches are internally expressed with their respective MIDI pitch values. This corresponds to the absolute height of the note, regardless of the way it is actually written (enharmony; to retrieve the actual enharmony employed for a note, uses its [Tonal Pitch Class enum](#) instead).

The pitch is used by the following property:

[Note Object](#) .pitch

### Note Pitch Values

Note \ Octave	-1	0	1	2	3
C	0	12	24	36	48
C#	1	13	25	37	49
D	2	14	26	38	50
D#	3	15	27	39	51
E	4	16	28	40	52
F	5	17	29	41	53
F#	6	18	30	42	54
G	7	19	31	43	55
G#	8	20	32	44	56
A	9	21	33	45	57
A#	10	22	34	46	58
B	11	23	35	47	59

Note \ Octave	4	5	6	7	8	9
C	60 (middle C)	72	84	96	108	120
C#	61	73	85	97	109	121
D	62	74	86	98	110	122
D#	63	75	87	99	111	123
E	64	76	88	100	112	124
F	65	77	89	101	113	125
F#	66	78	90	102	114	126
G	67	79	91	103	115	127
G#	68	80	92	104	116	--
A	69	81	93	105	117	--
A#	70	82	94	106	118	--
B	71	83	95	107	119	--

« Global Variables

Up

Tick Length values »

### Outline

[Introduction](#)  
[Plugin File Structure](#)  
[Chord Object](#)  
[Cursor Object](#)  
[Harmony Object](#)  
[Measure Object](#)  
[Note Object](#)  
[PageFormat Object](#)  
[Part Object](#)  
[Rest Object](#)  
[Score Object](#)  
[Text Object](#)  
[TimeSig object](#)  
[Internationalization](#)  
[Global Variables](#)  
[Note Pitch values](#)  
[Tick Length values](#)  
[Tonal Pitch Class enum](#)  
[How to for plugin development](#)

### A propos de MuseScore

[Equipe](#)  
[Offres d'emploi](#)  
[Presse](#)  
[Nous contacter](#)

### Communauté

[Aide](#)  
[Règles](#)  
[Signaler un abus](#)

### Logiciel

[Téléchargement](#)  
[Manuel](#)  
[Maîtriser MuseScore](#)  
[Forum](#)

### Apps

[iPhone/iPad](#)  
[Android](#)  
[Kindle Fire](#)

[Blog](#)  
[Lettre d'information](#)  
[Facebook](#)  
[Twitter](#)  
[Google+](#)  
[LinkedIn](#)

© 2018 MuseScore BVBA  
[Privacy Policy](#)  
[Terms of Use](#)  
[DMCA](#)

French ▼