

Mixing multiple columns with single column

Summarium

In this example, we use the `widthliketwocolumns` option and the `\noteswidthliketwocolumns` and `\noteswidthliketwocolumnsX` to alternate parallel typesetting in multiple columns and single column typesetting.

5 Lorem ipsum^{1,1} Lorem dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed Lorem egestas, dolor sed malesuada ultrices, nulla orci Lorem suscipit massa, a feugiat neque dolor eu augue. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Pellentesque bibendum Lorem tellus ornare orci luctus, fermentum auctor lacus vehicula. Nunc ex leo, iaculis in Lorem convallis Lorem luctus, accumsan nec ligula. Praesent molestie, mauris vitae mattis commodo, tellus magna Lorem eleifend nunc, eu tempor purus neque quis neque. Morbi volutpat, tellus ac hendrerit fermentum, purus sem placerat mauris, a tristique nisi dolor et mi. Ut aliquam porttitor diam, ut Lorem feugiat arcu congue ullamcorper. Nam malesuada, ante sed fermentum blandit, nisi magna sollicitudin eros, vel accumsan magna lorem ut leo. Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Do-

5R Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed egestas, dolor sed malesuada ultrices, nulla orci suscipit massa, a feugiat neque dolor eu augue. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Pellentesque bibendum tellus ornare orci luctus, fermentum auctor lacus vehicula. Nunc ex leo, iaculis in convallis luctus, accumsan nec ligula. Praesent molestie, mauris vitae mattis commodo, tellus magna eleifend nunc, eu tempor purus neque quis neque. Morbi volutpat, tellus ac hendrerit fermentum, purus sem placerat mauris, a tristique nisi dolor et mi. Ut aliquam porttitor diam, ut feugiat arcu congue ullamcorper. Nam malesuada, ante sed fermentum blandit, nisi magna sollicitudin eros, vel accumsan magna lorem ut leo. Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae

¹Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus ultricies sem.

¹Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus ultricies sem.

1 Lorem] lorim 1 Lorem] lorim 3 Lorem] lorim 4 Lorem] lorim 5-6 Lorem] lorim 7 Lorem] lorim

8 Lorem] ? 10 Lorem] ? 11 Lorem] ? 13-14 Lorem] ? 19 Lorem] ?

25 nec sagittis nibh in volutpat tincidunt.
Fusce tellus nisi, varius vitae massa a,
cursus ultricies sem. Etiam ipsum mi,
aliquam suscipit mattis id, pretium iaculis enim. Quisque vestibulum tincidunt sem, a egestas nulla Lorem luctus eget². Proin sodales aliquet felis. Lorem Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et Lorem ultrices posuere cubilia Curae;

35 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed egestas, dolor sed malesuada ultrices, nulla orci suscipit massa, a feugiat neque dolor eu augue. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Pel-
40 lentesque bibendum tellus ornare orci luctus, fermentum auctor lacus vehicula. Nunc ex leo, iaculis in convallis luctus, accumsan nec ligula. Praesent molestie, mauris vitae mattis commodo, tellus magna eleifend nunc, eu tempor purus neque quis neque. Morbi volutpat, tellus ac hendrerit fermentum, purus sem placerat mauris, a tristique
50 nisi dolor et mi. Ut aliquam porttitor diam, ut feugiat arcu congue ullamcorper. Nam malesuada, ante sed fermentum blandit, nisi magna sollicitudin eros, vel accumsan magna lorem ut leo. Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus ultricies sem. Etiam
60 ipsum mi, aliquam suscipit mattis id, pretium iaculis enim. Quisque vestibulum tincidunt sem, a egestas nulla luctus eget. Proin sodales aliquet felis. Vestibulum ante ipsum primis in
65 faucibus orci luctus et ultrices posuere

25R massa a, cursus ultricies sem. Etiam ipsum mi, aliquam suscipit mattis id, pretium iaculis enim. Quisque vestibulum tincidunt sem, a egestas nulla luctus eget. Proin sodales aliquet felis. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae;

35R Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed egestas, dolor sed malesuada ultrices, nulla orci suscipit massa, a feugiat neque dolor eu augue. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Pel-
40R lentesque bibendum tellus ornare orci luctus, fermentum auctor lacus vehicula. Nunc ex leo, iaculis in convallis luctus, accumsan nec ligula. Praesent molestie, mauris vitae mattis commodo, tellus magna eleifend nunc, eu tempor purus neque quis neque. Morbi volutpat, tellus ac hendrerit fermentum, purus sem placerat mauris, a tristique
45R nisi dolor et mi. Ut aliquam porttitor diam, ut feugiat arcu congue ullamcorper. Nam malesuada, ante sed fermentum blandit, nisi magna sollicitudin eros, vel accumsan magna lorem ut leo. Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus ultricies sem. Etiam
50R ipsum mi, aliquam suscipit mattis id, pretium iaculis enim. Quisque vestibulum tincidunt sem, a egestas nulla luctus eget. Proin sodales aliquet felis. Vestibulum ante ipsum primis in
60R faucibus orci luctus et ultrices posuere

²Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus ultricies sem.

30 Lorem] lorim 31-32 Lorem] lorim

33 Lorem] ?

cubilia Curae;

cubilia Curae;

70 Lorem ipsum ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed egestas, dolor
sed malesuada ultrices, nulla orci suscipit massa, a feugiat neque dolor eu augue. Lo-
rem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Pellentesque bibendum tellus
ornare orci luctus, fermentum auctor lacus vehicula. Nunc ex leo, iaculis in convallis
luctus, accumsan nec ligula. Praesent molestie, mauris vitae mattis commodo, tellus
magna eleifend nunc, eu tempor purus neque quis neque. Morbi volutpat, tellus ac
hendrerit fermentum, purus sem placerat mauris, a tristique nisi dolor et mi. Ut ali-
quam porttitor diam, ut feugiat arcu congue ullamcorper. Nam malesuada, ante sed
75 fermentum blandit, nisi magna sollicitudin eros, vel accumsan magna lorem ut leo.
Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Donec sagittis nibh
in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus ultricies sem.
Etiam ipsum mi, aliquam suscipit mattis id, pretium iaculis enim. Quisque vestibulum
tincidunt sem, a egestas nulla luctus eget. Proin sodales aliquet felis. Vestibulum ante
80 ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae;

85 Lorem ipsum dolor sit amet, con-
sectetur adipiscing elit. Sed egestas,
dolor sed malesuada ultrices, nulla or-
ci suscipit massa, a feugiat neque do-
lor eu augue. Lorem ipsum dolor sit
amet, consectetur adipiscing elit. Pel-
lentesque bibendum tellus ornare orci
luctus, fermentum auctor lacus vehi-
cula. Nunc ex leo, iaculis in convallis
90 luctus, accumsan nec ligula. Praesent
molestie, mauris vitae mattis commo-
do, tellus magna eleifend nunc, eu tem-
por purus neque quis neque. Morbi vo-
lutpat, tellus ac hendrerit fermentum,
95 purus sem placerat mauris, a tristique
nisi dolor et mi. Ut aliquam portti-
tor diam, ut feugiat arcu congue ullam-
corper. Nam malesuada, ante sed fer-
mentum blandit, nisi magna sollicitu-
100 din eros, vel accumsan magna lorem
ut leo. Cras fermentum eleifend sa-
pien sed aliquet. Duis ac sapien do-
lor. Donec sagittis nibh in volutpat tin-
cidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae
105 massa a, cursus ultricies sem. Etiam

65R Lorem ipsum dolor sit amet, con-
sectetur adipiscing elit. Sed egestas,
dolor sed malesuada ultrices, nulla or-
ci suscipit massa, a feugiat neque do-
lor eu augue. Lorem ipsum dolor sit
amet, consectetur adipiscing elit. Pel-
lentesque bibendum tellus ornare orci
luctus, fermentum auctor lacus vehi-
cula. Nunc ex leo, iaculis in convallis
luctus, accumsan nec ligula. Praesent
molestie, mauris vitae mattis commo-
70R do, tellus magna eleifend nunc, eu tem-
por purus neque quis neque. Morbi vo-
lutpat, tellus ac hendrerit fermentum,
purus sem placerat mauris, a tristique
nisi dolor et mi. Ut aliquam portti-
tor diam, ut feugiat arcu congue ullam-
corper. Nam malesuada, ante sed fer-
mentum blandit, nisi magna sollicitu-
din eros, vel accumsan magna lorem
ut leo. Cras fermentum eleifend³ sa-
pien sed aliquet. Duis ac sapien do-
lor. Donec sagittis nibh in volutpat tin-
cidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae
75R massa a, cursus ultricies sem. Etiam

³xb

67 ipsum] Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus sem
67 dolor] dolar 67 sit] sat 67 amet] amat 67 consectetur] consectetur 67 elit] alit

67 ipsum] Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus ultricies
sem

	ipsum mi, aliquam suscipit mattis id, pretium iaculis enim. Quisque vestibulum tincidunt sem, a egestas nulla luctus eget. Proin sodales aliquet felis. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae;	
110		90R
	ipsum mi, aliquam suscipit mattis id, pretium iaculis enim. Quisque vestibulum tincidunt sem, a egestas nulla luctus eget. Proin sodales aliquet felis. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus ⁴ orci ² luctus et ultrices posuere cubilia Curae;	95R
	<p> Lorem ipsum dolor sit³ amet, consectetur adipiscing elit. Sed egestas, dolor sed malesuada ultrices, nulla orci suscipit massa, a feugiat neque dolor eu augue. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Pellentesque bibendum tellus ornare orci luctus, fermentum auctor lacus vehicula. Nunc ex leo, iaculis in convallis luctus, accumsan nec ligula. Praesent molestie, mauris vitae mattis commodo, tellus magna eleifend nunc, eu tempor purus neque quis neque. Morbi volutpat, tellus ac hendrerit fermentum, purus sem placerat mauris, a tristique nisi dolor et mi. Ut aliquam portitor diam, ut feugiat arcu congue ullamcorper. Nam malesuada, ante sed fermentum blandit, nisi magna sollicitudin eros, vel accumsan magna lorem ut leo. Cras fermentum eleifend sapien sed aliquet. Duis ac sapien dolor. Donec sagittis nibh in volutpat tincidunt. Fusce tellus nisi, varius vitae massa a, cursus ultricies sem. Etiam ipsum mi, aliquam suscipit Lorem mattis id, pretium iaculis enim. Quisque vestibulum tincidunt sem, a egestas nulla luctus eget. Proin sodales aliquet felis. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; </p>	
5		
10		

² Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed egestas, dolor sed malesuada ultrices, nulla orci suscipit massa, a feugiat neque dolor eu augue.

³ x

⁴ Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed egestas, dolor sed malesuada ultrices, nulla orci suscipit massa, a feugiat neque dolor eu augue.

¹² Lorem] lorim