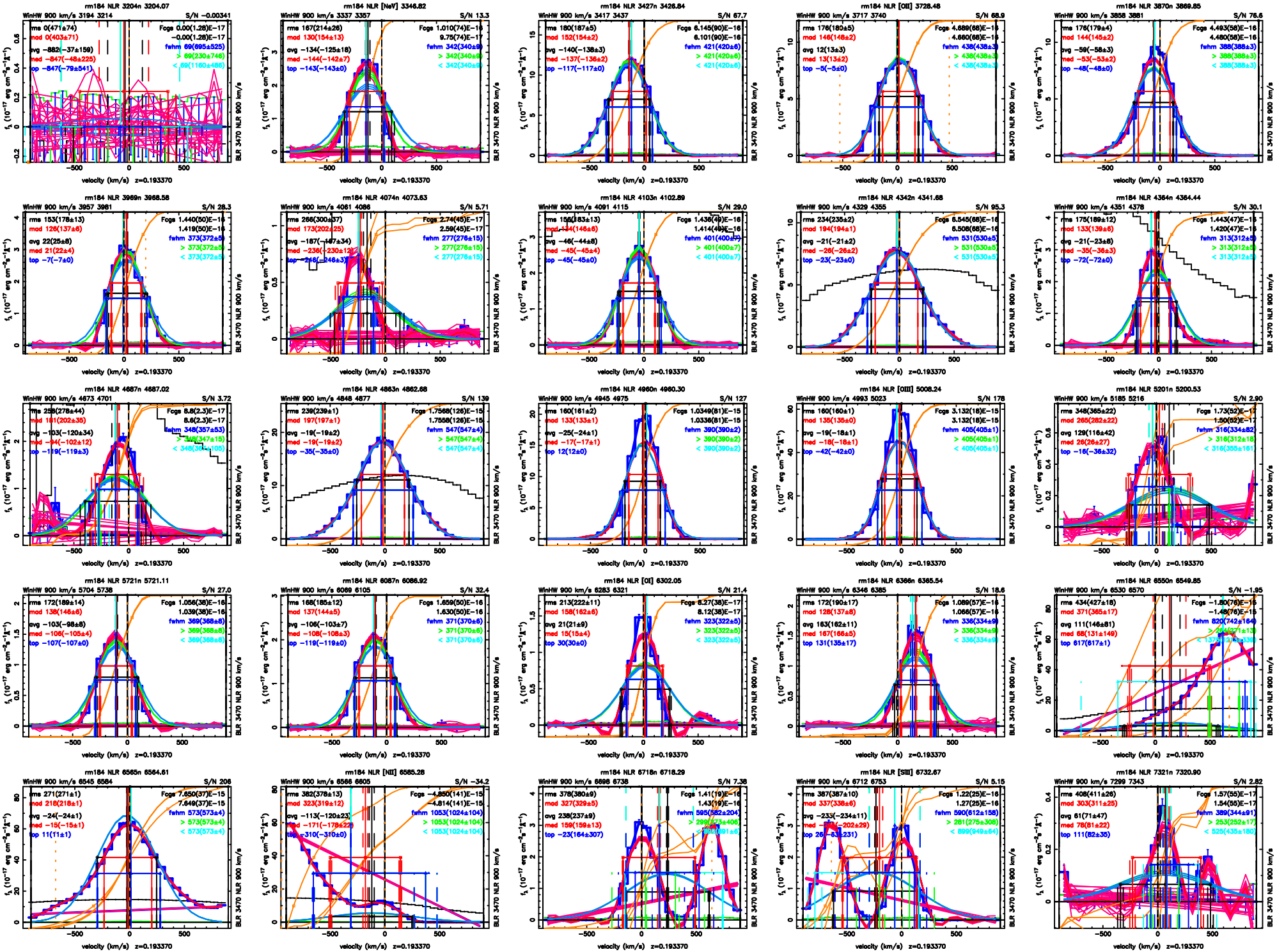
rm184 NLR 3204n 3204.07
WinHW 900 km/s 3194 3214
S/N −0.00341
rms 0(471±74)
mod 0(403±71)
avg −882(−37±159)
med −847(−48±225)
top −847(−79±541)
Fcgs 0.00(1.28)E−17
−0.00(1.28)E−17
fwhm 69(695±525)
> 69(230±746)
< 69(1160±486)
rm184 NLR [NeV] 3346.82
WinHW 900 km/s 3337 3357
S/N 13.3
rms 167(214±26)
mod 130(154±13)
avg −134(−125±18)
med −144(−142±7)
top −143(−143±0)
Fcgs 1.010(74)E−16
9.75(74)E−17
fwhm 342(340±9)
> 342(340±9)
< 342(340±9)
rm184 NLR 3427n 3426.84
WinHW 900 km/s 3417 3437
S/N 67.7
rms 180(187±5)
mod 152(154±2)
avg −140(−138±3)
med −137(−136±2)
top −117(−117±0)
Fcgs 6.145(90)E−16
6.101(90)E−16
fwhm 421(420±6)
> 421(420±6)
< 421(420±6)
rm184 NLR [OII] 3728.48
WinHW 900 km/s 3717 3740
S/N 68.9
rms 176(180±5)
mod 146(146±2)
avg 12(13±3)
med 13(13±2)
top −5(−5±0)
Fcgs 4.689(68)E−16
4.660(68)E−16
fwhm 438(438±3)
> 438(438±3)
< 438(438±3)
rm184 NLR 3870n 3869.85
WinHW 900 km/s 3858 3881
S/N 76.6
rms 176(179±4)
mod 144(145±2)
avg −59(−58±3)
med −53(−53±2)
top −48(−48±0)
Fcgs 4.493(58)E−16
4.480(58)E−16
fwhm 388(388±3)
> 388(388±3)
< 388(388±3)
rm184 NLR 3969n 3968.58
WinHW 900 km/s 3957 3981
S/N 28.3
rms 153(178±13)
mod 126(137±6)
avg 22(25±8)
med 21(22±4)
top −7(−7±0)
Fcgs 1.440(50)E−16
1.419(50)E−16
fwhm 373(372±5)
> 373(372±5)
< 373(372±5)
rm184 NLR 4074n 4073.63
WinHW 900 km/s 4061 4086
S/N 5.71
rms 266(300±37)
mod 173(202±25)
avg −187(−187±34)
med −236(−230±12)
top −246(−246±3)
Fcgs 2.74(45)E−17
2.59(45)E−17
fwhm 277(276±15)
> 277(276±15)
< 277(276±15)
rm184 NLR 4103n 4102.89
WinHW 900 km/s 4091 4115
S/N 29.0
rms 158(183±13)
mod 134(146±6)
avg −46(−44±8)
med −45(−45±4)
top −45(−45±0)
Fcgs 1.436(49)E−16
1.414(49)E−16
fwhm 401(400±7)
> 401(400±7)
< 401(400±7)
rm184 NLR 4342n 4341.68
WinHW 900 km/s 4329 4355
S/N 95.3
rms 234(235±2)
mod 194(194±1)
avg −21(−21±2)
med −26(−26±2)
top −23(−23±0)
Fcgs 6.545(68)E−16
6.508(68)E−16
fwhm 531(530±5)
> 531(530±5)
< 531(530±5)
rm184 NLR 4364n 4364.44
WinHW 900 km/s 4351 4378
S/N 30.1
rms 175(189±12)
mod 133(139±6)
avg −21(−23±8)
med −35(−36±3)
top −72(−72±0)
Fcgs 1.443(47)E−16
1.420(47)E−16
fwhm 313(312±5)
> 313(312±5)
< 313(312±5)
rm184 NLR 4687n 4687.02
WinHW 900 km/s 4673 4701
S/N 3.72
rms 258(278±44)
mod 161(202±35)
avg −103(−120±34)
med −94(−102±12)
top −119(−119±3)
Fcgs 8.8(2.3)E−17
8.6(2.3)E−17
fwhm 348(357±53)
> 348(347±15)
< 348(36[illegible]±105)
rm184 NLR 4863n 4862.68
WinHW 900 km/s 4848 4877
S/N 139
rms 239(239±1)
mod 197(197±1)
avg −19(−19±2)
med −19(−19±2)
top −35(−35±0)
Fcgs 1.7568(126)E−15
1.7558(126)E−15
fwhm 547(547±4)
> 547(547±4)
< 547(547±4)
rm184 NLR 4960n 4960.30
WinHW 900 km/s 4945 4975
S/N 127
rms 160(161±2)
mod 133(133±1)
avg −25(−24±1)
med −17(−17±1)
top 12(12±0)
Fcgs 1.0349(81)E−15
1.0336(81)E−15
fwhm 390(390±2)
> 390(390±2)
< 390(390±2)
rm184 NLR [OIII] 5008.24
WinHW 900 km/s 4993 5023
S/N 178
rms 160(160±1)
mod 135(135±0)
avg −19(−18±1)
med −18(−18±1)
top −42(−42±0)
Fcgs 3.132(18)E−15
3.132(18)E−15
fwhm 405(405±1)
> 405(405±1)
< 405(405±1)
rm184 NLR 5201n 5200.53
WinHW 900 km/s 5185 5216
S/N 2.90
rms 348(365±22)
mod 265(282±22)
avg 129(116±42)
med 26(26±27)
top −16(−36±32)
Fcgs 1.73(52)E−17
1.50(52)E−17
fwhm 316(334±82)
> 316(312±18)
< 316(355±161)
rm184 NLR 5721n 5721.11
WinHW 900 km/s 5704 5738
S/N 27.0
rms 172(189±14)
mod 138(146±6)
avg −103(−98±8)
med −106(−105±4)
top −107(−107±0)
Fcgs 1.056(38)E−16
1.039(38)E−16
fwhm 369(368±8)
> 369(368±8)
< 369(368±8)
rm184 NLR 6087n 6086.92
WinHW 900 km/s 6069 6105
S/N 32.4
rms 168(185±12)
mod 137(144±5)
avg −106(−103±7)
med −108(−108±3)
top −119(−119±0)
Fcgs 1.659(50)E−16
1.630(50)E−16
fwhm 371(370±6)
> 371(370±6)
< 371(370±6)
rm184 NLR [OI] 6302.05
WinHW 900 km/s 6283 6321
S/N 21.4
rms 213(222±11)
mod 158(162±6)
avg 21(21±9)
med 15(15±4)
top 30(30±0)
Fcgs 8.27(38)E−17
8.12(38)E−17
fwhm 323(322±5)
> 323(322±5)
< 323(322±5)
rm184 NLR 6366n 6365.54
WinHW 900 km/s 6346 6385
S/N 18.6
rms 172(190±17)
mod 128(137±8)
avg 163(162±11)
med 167(166±5)
top 131(135±17)
Fcgs 1.089(57)E−16
1.066(57)E−16
fwhm 336(334±9)
> 336(334±9)
< 336(334±9)
rm184 NLR 6550n 6549.85
WinHW 900 km/s 6530 6570
S/N −1.95
rms 434(427±18)
mod 371(365±17)
avg 111(146±81)
med 68(131±149)
top 617(617±1)
Fcgs −1.50(76)E−16
−1.48(76)E−16
fwhm 820(742±164)
rm184 NLR 6565n 6564.61
WinHW 900 km/s 6545 6584
S/N 206
rms 271(271±1)
mod 218(218±1)
avg −24(−24±1)
med −15(−15±1)
top 11(11±1)
Fcgs 7.650(37)E−15
7.649(37)E−15
fwhm 573(573±4)
> 573(573±4)
< 573(573±4)
rm184 NLR [NII] 6585.28
WinHW 900 km/s 6566 6605
S/N −34.2
rms 382(378±13)
mod 323(319±12)
avg −113(−120±23)
med −171(−178±22)
top −310(−310±0)
Fcgs −4.850(141)E−15
−4.814(141)E−15
fwhm 1053(1024±104)
> 1053(1024±104)
< 1053(1024±104)
rm184 NLR 6718n 6718.29
WinHW 900 km/s 6698 6738
S/N 7.38
rms 378(380±9)
mod 327(329±5)
avg 238(237±9)
med 159(159±13)
top −23(164±307)
Fcgs 1.41(19)E−16
1.43(19)E−16
fwhm 595(582±204)
rm184 NLR [SII] 6732.67
WinHW 900 km/s 6712 6753
S/N 5.15
rms 387(387±10)
mod 337(338±6)
avg −233(−234±11)
med −[illegible](−202±29)
top 26[illegible](−231)
Fcgs 1.22(25)E−16
1.27(25)E−16
fwhm 590(612±158)
> 281(275±308)
< 899(949±84)
rm184 NLR 7321n 7320.80
WinHW 900 km/s 7299 7343
S/N 2.82
rms 408(411±26)
mod 303(311±25)
avg 61(71±47)
med 78(81±22)
top 111(82±35)
Fcgs 1.57(55)E−17
1.54(55)E−17
fwhm 389(344±91)
> 253(252±17)
< 525(435±180)
velocity (km/s) z=0.193370
BLR 3470 NLR 900 km/s