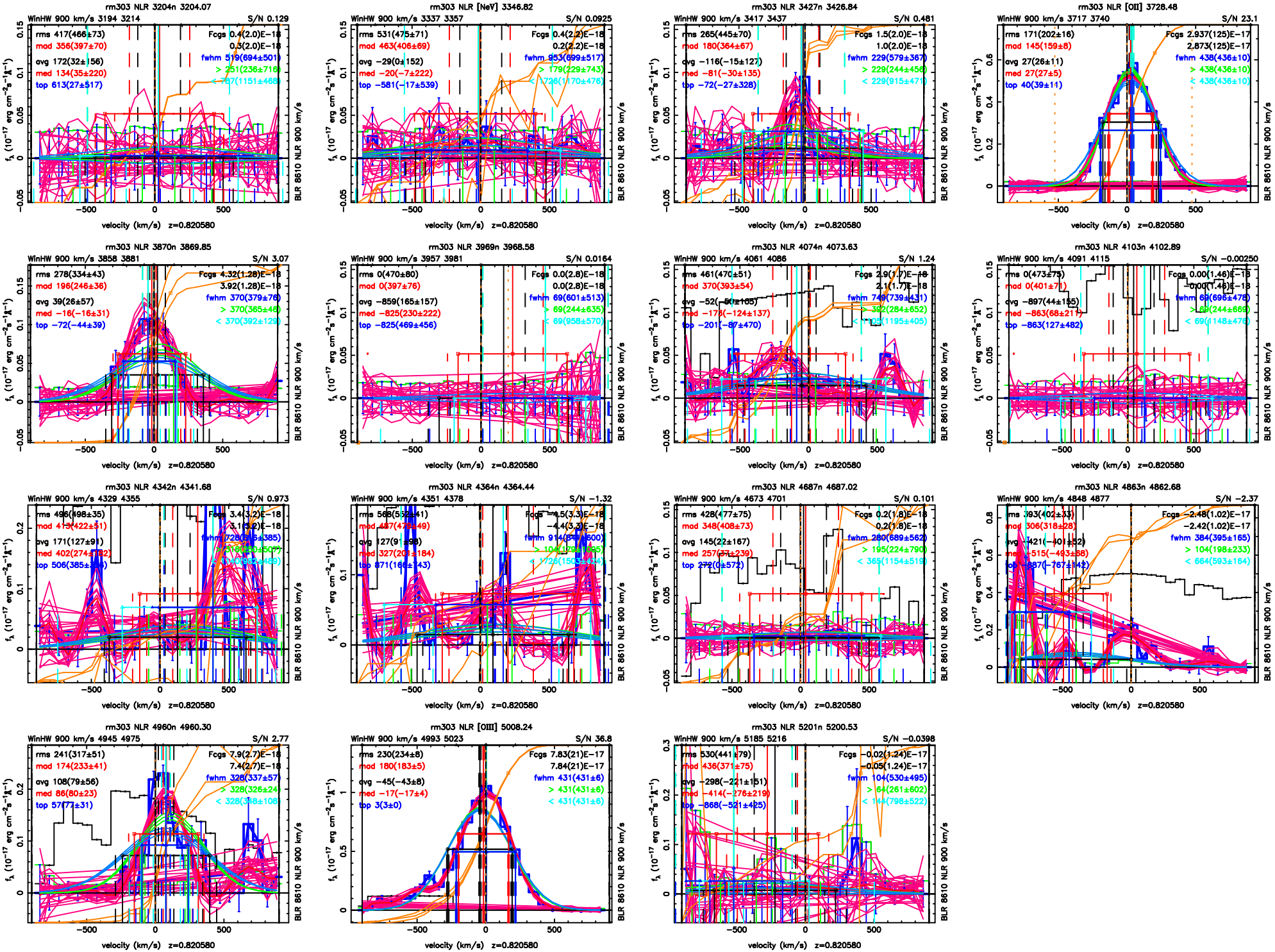
rm303 NLR 3204n 3204.07
WinHW 900 km/s 3194 3214
S/N 0.129
rms 417(466±73)
mod 356(397±70)
avg 172(32±156)
med 134(35±220)
top 613(27±517)
Fcgs 0.4(2.0)E-18
0.3(2.0)E-18
fwhm 519(694±501)
> 251(236±716)
< 787(1151±468)
rm303 NLR [NeV] 3346.82
WinHW 900 km/s 3337 3357
S/N 0.0925
rms 531(475±71)
mod 463(406±69)
avg −29(0±152)
med −20(−7±222)
top −581(−17±539)
Fcgs 0.4(2.2)E-18
0.2(2.2)E-18
fwhm 953(699±517)
> 179(229±743)
< 1726(1170±476)
rm303 NLR 3427n 3426.84
WinHW 900 km/s 3417 3437
S/N 0.481
rms 265(445±70)
mod 180(364±67)
avg −116(−15±127)
med −81(−30±135)
top −72(−27±328)
Fcgs 1.5(2.0)E-18
1.0(2.0)E-18
fwhm 229(579±367)
> 229(244±456)
< 229(915±471)
rm303 NLR [OII] 3728.48
WinHW 900 km/s 3717 3740
S/N 23.1
rms 171(202±16)
mod 145(159±8)
avg 27(26±11)
med 27(27±5)
top 40(39±11)
Fcgs 2.937(125)E-17
2.873(125)E-17
fwhm 438(436±10)
> 438(436±10)
< 438(436±10)
rm303 NLR 3870n 3869.85
WinHW 900 km/s 3858 3881
S/N 3.07
rms 278(334±43)
mod 196(246±36)
avg 39(26±57)
med −16(−16±31)
top −72(−44±39)
Fcgs 4.32(1.28)E-18
3.92(1.28)E-18
fwhm 370(379±76)
> 370(365±46)
< 370(392±129)
rm303 NLR 3969n 3968.58
WinHW 900 km/s 3957 3981
S/N 0.0164
rms 0(470±80)
mod 0(397±76)
avg −859(165±157)
med −825(230±222)
top −825(469±456)
Fcgs 0.0(2.8)E-18
0.0(2.8)E-18
fwhm 69(601±513)
> 69(244±635)
< 69(958±570)
rm303 NLR 4074n 4073.63
WinHW 900 km/s 4061 4086
S/N 1.24
rms 461(470±51)
mod 370(393±54)
avg −52(−50±165)
med −175(−124±137)
top −201(−67±470)
Fcgs 2.9(1.7)E-18
2.1(1.7)E-18
fwhm 749(739±431)
> 302(284±652)
< 1125(1195±405)
rm303 NLR 4103n 4102.89
WinHW 900 km/s 4091 4115
S/N −0.00250
rms 0(473±75)
mod 0(401±71)
avg −897(44±155)
med −863(68±211)
top −863(127±482)
Fcgs 0.00(1.46)E-18
−0.00(1.46)E-18
fwhm 69(696±478)
> 69(244±669)
< 69(1148±476)
rm303 NLR 4342n 4341.68
WinHW 900 km/s 4329 4355
S/N 0.973
rms 496(498±35)
mod 415(422±31)
avg 171(127±91)
med 402(274±132)
top 506(385±
Fcgs 3.4(3.2)E-18
3.1(3.2)E-18
fwhm 728(
rm303 NLR 4364n 4364.44
WinHW 900 km/s 4351 4378
S/N −1.32
rms 569(
mod 487(
avg 127(91±
mod 327(201±184)
top 671(166±143)
Fcgs −4.5(3.3)E-18
−4.4(3.3)E-18
fwhm 914(
> 104(
< 1726(
rm303 NLR 4687n 4687.02
WinHW 900 km/s 4673 4701
S/N 0.101
rms 428(477±75)
mod 348(408±73)
avg 145(22±167)
med 257(37±239)
top 272(0±572)
Fcgs 0.2(1.8)E-18
0.2(1.8)E-18
fwhm 280(689±562)
> 195(224±790)
< 365(1154±519)
rm303 NLR 4863n 4862.68
WinHW 900 km/s 4848 4877
S/N −2.37
rms 393(402±33)
mod 306(318±28)
avg 421(−40±152)
med −515(−493±58)
top 887(−767±142)
Fcgs −2.48(1.02)E-17
−2.42(1.02)E-17
fwhm 384(395±165)
> 104(198±233)
< 664(593±164)
rm303 NLR 4960n 4960.30
WinHW 900 km/s 4945 4975
S/N 2.77
rms 241(317±51)
mod 174(233±41)
avg 108(79±56)
med 86(80±23)
top 57(77±31)
Fcgs 7.9(2.7)E-18
7.4(2.7)E-18
fwhm 328(337±57)
> 328(326±24)
< 328(
rm303 NLR [OIII] 5008.24
WinHW 900 km/s 4993 5023
S/N 36.8
rms 230(234±8)
mod 180(183±5)
avg −45(−43±8)
med −17(−17±4)
top 3(3±0)
Fcgs 7.83(21)E-17
7.84(21)E-17
fwhm 431(431±6)
> 431(431±6)
< 431(431±6)
rm303 NLR 5201n 5200.53
WinHW 900 km/s 5185 5216
S/N −0.0398
rms 530(441±79)
mod 436(371±75)
avg −298(−221±151)
med −414(−276±219)
top −868(−521±425)
Fcgs −0.02(1.24)E-17
−0.05(1.24)E-17
fwhm 104(530±495)
> 64(261±602)
< 144(798±522)
velocity (km/s) z=0.820580
BLR 8610 NLR 900 km/s