

Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe A: 0001-0050

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe B: 0051-0100

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|-------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta\Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe C: 0101-0150

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe D: 0151-0200

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe E: 0201-0250

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe F: 0251-0300

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe G: 0301-0350

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|-------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta\Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe H: 0351-0400

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe I: 0401-0450

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe J: 0451-0500

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe K: 0501-0550

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe L: 0551-0600

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe M: 0601-0650

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|-------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta\Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe N: 0651-0700

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe 0: 0701-0750

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe P: 0751-0800

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe Q: 0801-0850

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe R: 0851-0900

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe S: 0901-0950

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|-------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta\Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:



Analyse einer ATLAS Datenstichprobe



Gruppe T: 0951-1000

| Ereignisse | | | Strichliste | | Anzahl der Ereignisse |
|------------|------------------------------|-----------|--------------------|--|-----------------------|
| Signal 1 | $W \rightarrow \nu + \dots$ | e^+ | | | |
| | | e^- | | | |
| | $W \rightarrow \nu + \dots$ | μ^+ | | | |
| | | μ^- | | | |
| Signal 2 | $WW \rightarrow l\nu + l\nu$ | Event-Nr. | $\Delta \Phi_{ll}$ | | |
| | | | | | |
| Untergrund | | | | | |

Bemerkungen/Nummern der merkwürdigen oder unklaren Ereignisse:

