

bqueues

\$ bqueues

QUEUE_NAME	PRIO	STATUS	MAX	JL/U	JL/P	JL/H	NJOBS	PEND	RUN	SUSP
x7542!	50	Open:Active	-	-	-	-	24	0	24	0
e5645!	50	Open:Active	-	-	-	-	0	0	0	0
e52643tgb!	50	Open:Active	-	-	-	-	8	0	8	0
.....										
6226rib	30	Open:Active	-	-	-	-	0	0	0	0
5218	30	Open:Active	-	-	-	-	0	0	0	0
6230r	30	Open:Active	-	-	-	-	32	0	32	0

- QUEUE_NAME
- PRIO
- STATUS

 Open/Closed

Active/Inact Open:Active
- Open:Inact
- NJOBS

 CPU
- PEND

 CPU
- RUN

 CPU
- SUSP

 CPU

bqueues -l

```
$ bqueues -l e5v3ib
```

```
QUEUE: e5v3ib
```

```
-- CPU: 2*E5-2680v3, RAM: 256GB/128GB, NET: 56Gb FDR InfiniBand
```

```
.....
```

```
SCHEDULING POLICIES: FAIRSHARE EXCLUSIVE
```

```
FAIRSHARE_QUEUES: e5v3ib e5v3ib! e7v4ib x5650ib 6140ib 62v100ib 722080tiib 72rtxib 7702ib .....
```

```
DISPATCH_ORDER: QUEUE
```

```
USER_SHARES: [root=, 999999] .....
```

```
SHARE_INFO_FOR: e5v3ib/
```

USER/GROUP	SHARES	PRIORITY	STARTED	RESERVED	CPU_TIME	RUN_TIME	ADJUST	GPU_RUN_TIME
root=	999999	202255.328	0	0	8456.5	1542	0.000	0

```
.....
```

```
USERS: all ~test/
```

```
HOSTS: f01+10 f02+10 f03+10 f04+10 f05s+10 f05l/
```

```
RES_REQ: span[ptile=24]
```

```
Maximum slot reservation time: 43200 seconds
```



```
lshosts[ ][ ][ ][ ]# [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]
```

```
lshosts -gpu[ ][ ][ ]# [ ][ ][ ] GPU[ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]
```

```
lslod[ ][ ][ ][ ]# [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]
```

```
lslod -gpu[ ][ ][ ]# [ ][ ][ ] GPU[ ][ ][ ][ ]
```

```
lslod -gpuload[ ][ ][ ][ ]# [ ][ ][ ][ ] GPU[ ][ ][ ]
```

```
bhosts[ ][ ][ ][ ]# [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]
```



■■■■ /fs00/reports/bjobs/ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

/fs00/reports/bjobs/bjobs.20130728070457 ■■ 2013■ 07■ 28■ 07■ 04■ 57■■■■■■■■■■

bjobs -uall -w ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■



/fs00/reports/process ■

- ■■■■■■■■■■■■■■■■■■
- ■■■■■■■■■■ CPU■■■■■■■■■■■■■■■■■■ CPU■■
- ■■■■■■■■■■ 2■ CPU■■■