



EGI Availability and Reliability Report for VO OPS

Region Summary - Sorted by Name

September 2010

Data from Nagios and Gridview

https://twiki.cern.ch/twiki/pub/LCG/GridView/Gridview_Service_Availability_Computation.pdf

Availability = Uptime / (Total time - Time_status_was_UNKNOWN)

Reliability = Uptime / (Total time - Scheduled Downtime - Time_status_was_UNKNOWN)

HS06 : Installed capacity of the site measured in HEPSPC06 (HS06)

Reliability and Availability for Region - Weighted average of sites in the Region (supporting this VO) based on installed capacity

Colour coding : N/A < 50% < Target >= Target

EGI SLA Availability Target is 70 % and Reliability Target is 75 %

Region	Avail- ability	Reli- ability	Region	Avail- ability	Reli- ability
AsiaPacific	78 %	78 %	SouthEasternEurope	87 %	90 %
CERN	96 %	96 %	UKI	88 %	89 %
Italy	91 %	93 %			
NGI_AEGIS	99 %	99 %			
NGI_BY	86 %	86 %			
NGI_CH	37 %	39 %			
NGI_CYGRID	99 %	99 %			
NGI_CZ	99 %	99 %			
NGI_DE	87 %	87 %			
NGI_FRANCE	85 %	88 %			
NGI_GRNET	94 %	96 %			
NGI_HR	100 %	100 %			
NGI_HU	99 %	99 %			
NGI_IBERGRID	96 %	97 %			
NGI_NDGF	96 %	97 %			
NGI_NL	95 %	95 %			
NGI_PL	84 %	84 %			
NGI_RO	89 %	89 %			
NGI_SI	72 %	72 %			
NGI_SK	94 %	94 %			
NGI_TR	79 %	79 %			
ROC_Canada	91 %	94 %			
ROC_IGALC	96 %	96 %			
ROC_LA	71 %	88 %			
Russia	98 %	98 %			



EGI Availability and Reliability Report for VO OPS

Region Summary - Sorted by Availability

September 2010

Data from Nagios and Gridview

https://twiki.cern.ch/twiki/pub/LCG/GridView/Gridview_Service_Availability_Computation.pdf

Availability = Uptime / (Total time - Time_status_was_UNKNOWN)

Reliability = Uptime / (Total time - Scheduled Downtime - Time_status_was_UNKNOWN)

HS06 : Installed capacity of the site measured in HEPSPC06 (HS06)

Reliability and Availability for Region - Weighted average of sites in the Region (supporting this VO) based on installed capacity

Colour coding : N/A < 50% < Target >= Target

EGI SLA Availability Target is 70 % and Reliability Target is 75 %

Region	Avail- ability	Reli- ability	Region	Avail- ability	Reli- ability
NGI_HR	100 %	100 %	ROC_LA	71 %	88 %
NGI_CYGRID	99 %	99 %	NGI_CH	37 %	39 %
NGI_AEGIS	99 %	99 %			
NGI_CZ	99 %	99 %			
NGI_HU	99 %	99 %			
Russia	98 %	98 %			
NGI_NDGF	96 %	97 %			
CERN	96 %	96 %			
ROC_IGALC	96 %	96 %			
NGI_IBERGRID	96 %	97 %			
NGI_NL	95 %	95 %			
NGI_SK	94 %	94 %			
NGI_GRNET	94 %	96 %			
ROC_Canada	91 %	94 %			
Italy	91 %	93 %			
NGI_RO	89 %	89 %			
UKI	88 %	89 %			
NGI_DE	87 %	87 %			
SouthEasternEurope	87 %	90 %			
NGI_BY	86 %	86 %			
NGI_FRANCE	85 %	88 %			
NGI_PL	84 %	84 %			
NGI_TR	79 %	79 %			
AsiaPacific	78 %	78 %			
NGI_SI	72 %	72 %			



EGI Availability and Reliability Report

for VO OPS

September 2010

Data from Nagios and Gridview

https://twiki.cern.ch/twiki/pub/LCG/GridView/Gridview_Service_Availability_Computation.pdf

Availability = Uptime / (Total time - Time_status_was_UNKNOWN)

Reliability = Uptime / (Total time - Scheduled Downtime - Time_status_was_UNKNOWN)

HS06 : Installed capacity of the site measured in HEPSPC06 (HS06)

Reliability and Availability for Region - Weighted average of sites in the Region (supporting this VO) based on installed capacity(HS06)

Colour coding : N/A < 50% < Target >= Target

EGI SLA Availability Target is 70 % and Reliability Target is 75 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
AsiaPacific (Asia Pacific)										
	AU-PPS	2	20	182	93 %	93 %	1 %	0 %	N/A	8 %
	Australia-ATLAS	54	216	2,538	95 %	96 %	1 %	0 %	13 %	99 %
	HK-HKU-CC-01	2	2	N/A	97 %	97 %	0 %	95 %	88 %	97 %
	ID-ITB	1	1	100	0 %	0 %	0 %	73 %	54 %	73 %
	IN-DAE-VECC-02	94	220	N/A	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	INDIACMS-TIFR	30	240	20,400	72 %	72 %	0 %	78 %	81 %	78 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	86	340	N/A	0 %	0 %	0 %	78 %	N/A	0 %
	JP-KEK-CRC-01	12	24	N/A	63 %	63 %	0 %	100 %	100 %	94 %
	JP-KEK-CRC-02	402	1,608	24,070	83 %	84 %	1 %	99 %	99 %	71 %
	KR-KISTI-GCRT-01	134	536	8,849	100 %	100 %	0 %	92 %	87 %	80 %
	LCG_KNU	140	336	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	95 %	100 %
	MY-MIMOS-GC-01	8	16	1,600	55 %	55 %	1 %	96 %	55 %	89 %
	MY-UM-CRYSTAL	24	24	1,354	79 %	79 %	2 %	74 %	22 %	64 %
	MY-UM-PANG5	12	24	284	73 %	73 %	1 %	0 %	9 %	98 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	19,405	92 %	92 %	9 %	94 %	83 %	86 %
	MY-UTM-GRID	12	48	3,161	21 %	21 %	1 %	83 %	3 %	22 %
	NCP-LCG2	60	240	2,400	99 %	99 %	0 %	65 %	99 %	98 %
	NZ-UOA	2	8	118	98 %	98 %	1 %	99 %	100 %	100 %
	PH-ASTI-LIKNAYAN	12	48	628	95 %	95 %	1 %	18 %	29 %	78 %
	TH-HAI	1	2	200	91 %	91 %	1 %	86 %	99 %	86 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	99 %	99 %	1 %	100 %	47 %	58 %
	TOKYO-LCG2	224	896	12,858	99 %	99 %	1 %	95 %	98 %	97 %
	TW-FTT	102	404	N/A	91 %	91 %	1 %	67 %	96 %	96 %
	TW-NCUHEP	2	2	N/A	0 %	0 %	0 %	6 %	0 %	0 %
	TW-NTCU-HPC-01	1	1	100	99 %	99 %	1 %	93 %	57 %	94 %
	TW-NTU-HEP	12	48	4,800	0 %	0 %	99 %	N/A	N/A	N/A
	Taiwan-LCG2	990	3,960	40,154	72 %	72 %	0 %	97 %	100 %	95 %

CERN (CERN)

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
	CERN-PROD	4,536	17,912	200,928	96 %	96 %	1 %	100 %	100 %	100 %
Italy (Italy)										
	AREA-BO	48	96	1,512	84 %	84 %	2 %	0 %	N/A	97 %
	CIRMMP	8	32	1,091	99 %	100 %	0 %	98 %	83 %	70 %
	CNR-ILC-PISA	2	4	68	100 %	100 %	0 %	97 %	82 %	96 %
	CNR-PROD-PISA	10	10	N/A	100 %	100 %	0 %	92 %	97 %	95 %
	ESA-ESRIN	10	20	121	94 %	94 %	2 %	58 %	27 %	91 %
	GILDA-INFN-CATANIA	42	52	N/A	100 %	100 %	0 %	80 %	99 %	100 %
	GILDA-PADOVA	14	14	N/A	100 %	100 %	0 %	98 %	99 %	100 %
	GILDA-SIRIUS	20	20	144	100 %	100 %	0 %	88 %	83 %	100 %
	GRISU-COMETA-INAF-CT	138	276	2,186	96 %	100 %	0 %	86 %	89 %	98 %
	GRISU-COMETA-INFN-CT	134	268	2,123	100 %	100 %	0 %	90 %	90 %	94 %
	GRISU-COMETA-INFN-LNS	134	268	2,123	94 %	94 %	1 %	65 %	98 %	20 %
	GRISU-COMETA-ING-MESSINA	130	260	2,059	100 %	100 %	0 %	86 %	96 %	98 %
	GRISU-COMETA-UNICT-DIIT	84	168	1,331	91 %	91 %	0 %	65 %	37 %	83 %
	GRISU-COMETA-UNICT-DMI	62	124	982	99 %	99 %	0 %	57 %	40 %	88 %
	GRISU-CYBERSAR-CAGLIARI	396	792	N/A	95 %	95 %	1 %	43 %	82 %	100 %
	GRISU-CYBERSAR-PORTOCONTE	84	336	N/A	74 %	74 %	0 %	95 %	93 %	95 %
	GRISU-ENEA-GRID	195	495	N/A	95 %	96 %	0 %	96 %	55 %	41 %
	GRISU-SPACI-NAPOLI	7	14	N/A	98 %	98 %	0 %	94 %	96 %	100 %
	GRISU-UNINA	64	512	3,840	98 %	98 %	0 %	97 %	97 %	86 %
	ICEAGE-CATANIA	24	48	N/A	100 %	100 %	0 %	79 %	99 %	100 %
	INFN-BARI	274	1,045	9,405	97 %	97 %	0 %	83 %	99 %	91 %
	INFN-BOLOGNA	26	50	N/A	99 %	100 %	0 %	96 %	64 %	73 %
	INFN-CAGLIARI	160	228	N/A	99 %	99 %	0 %	95 %	95 %	95 %
	INFN-CATANIA	440	774	5,418	98 %	98 %	0 %	87 %	66 %	99 %
	INFN-CNAF	12	12	N/A	93 %	100 %	0 %	97 %	99 %	100 %
	INFN-CNAF-LHCB	2,252	8,192	85,516	89 %	89 %	0 %	81 %	99 %	99 %
	INFN-FERRARA	42	48	N/A	96 %	96 %	0 %	88 %	96 %	94 %
	INFN-FRASCATI	36	176	1,433	58 %	76 %	0 %	97 %	96 %	95 %
	INFN-GENOVA	10	40	314	100 %	100 %	0 %	95 %	99 %	88 %
	INFN-LECCE	18	72	N/A	94 %	94 %	0 %	96 %	93 %	99 %
	INFN-LNL-2	176	656	6,704	100 %	100 %	0 %	92 %	98 %	100 %
	INFN-LNS	10	20	40	99 %	99 %	0 %	97 %	50 %	47 %
	INFN-MILANO-ATLASC	52	434	3,528	99 %	99 %	0 %	96 %	73 %	92 %
	INFN-NAPOLI	34	58	N/A	95 %	95 %	1 %	93 %	90 %	84 %
	INFN-NAPOLI-ARGO	32	128	N/A	80 %	80 %	0 %	97 %	98 %	100 %
	INFN-NAPOLI-ATLAS	98	434	3,641	88 %	96 %	0 %	95 %	97 %	99 %
	INFN-NAPOLI-CMS	14	14	N/A	97 %	97 %	0 %	98 %	97 %	100 %
	INFN-NAPOLI-PAMELA	34	142	N/A	83 %	92 %	71 %	12 %	53 %	0 %
	INFN-PADOVA	54	82	N/A	100 %	100 %	0 %	93 %	99 %	100 %
	INFN-PADOVA-CMS	12	12	120	91 %	91 %	0 %	99 %	94 %	100 %
	INFN-PARMA	6	24	N/A	96 %	96 %	0 %	98 %	99 %	99 %
	INFN-PAVIA	10	40	450	100 %	100 %	18 %	N/A	N/A	N/A
	INFN-PERUGIA	178	238	N/A	97 %	97 %	0 %	98 %	68 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
	INFN-PISA	764	3,056	30,560	92 %	92 %	0 %	73 %	94 %	74 %
	INFN-ROMA1	109	544	4,406	94 %	100 %	0 %	98 %	99 %	100 %
	INFN-ROMA1-CMS	106	356	3,072	100 %	100 %	0 %	97 %	99 %	100 %
	INFN-ROMA1-TEO	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	97 %	100 %
	INFN-ROMA1-VIRGO	104	416	3,257	100 %	100 %	0 %	96 %	97 %	100 %
	INFN-ROMA2	32	72	837	100 %	100 %	1 %	89 %	71 %	79 %
	INFN-ROMA3	25	200	1,300	93 %	93 %	0 %	98 %	98 %	100 %
	INFN-T1	2,252	8,192	85,516	89 %	95 %	0 %	96 %	99 %	99 %
	INFN-TORINO	126	336	2,410	100 %	100 %	0 %	96 %	99 %	100 %
	INFN-TRIESTE	212	712	N/A	89 %	89 %	0 %	97 %	86 %	90 %
	SNS-PISA	40	320	6,400	82 %	88 %	0 %	80 %	95 %	95 %
	TRIGRID-INFN-CATANIA	80	160	1,120	82 %	82 %	0 %	85 %	95 %	71 %
	UNI-PERUGIA	36	36	N/A	77 %	77 %	0 %	92 %	88 %	99 %
	UNINA-EGEE	64	256	N/A	98 %	98 %	0 %	98 %	98 %	86 %
NGI_AEGIS (NGI_AEGIS)										
	AEGIS01-IPB-SCL	176	704	6,758	99 %	99 %	0 %	97 %	95 %	97 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	100 %	100 %	1 %	N/A	N/A	N/A
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	96 %	96 %	0 %	97 %	96 %	93 %
	AEGIS04-KG	12	48	461	99 %	99 %	0 %	95 %	97 %	92 %
	AEGIS07-IPB-ATLAS	64	128	481	98 %	98 %	0 %	95 %	95 %	98 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	99 %	100 %	0 %	96 %	96 %	93 %
NGI_BY (NGI_BY)										
	BY-BNTU	6	24	278	93 %	93 %	5 %	67 %	58 %	58 %
	BY-JIPNR-SOSNY	28	40	400	77 %	77 %	4 %	80 %	58 %	79 %
	BY-NCPHEP	3	12	120	100 %	100 %	4 %	44 %	98 %	87 %
	BY-UIIP	14	84	N/A	94 %	99 %	2 %	69 %	99 %	79 %
NGI_CH (NGI_CH)										
	CSCS-LCG2	192	1,152	11,520	37 %	39 %	11 %	93 %	79 %	46 %
	SWITCH	1	2	N/A	94 %	94 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	94 %	98 %
NGI_CYGRID (NGI_CYGRID)										
	CY-01-KIMON	82	82	N/A	98 %	98 %	3 %	98 %	98 %	81 %
	CY-03-INTERCOLLEGE	10	10	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	90 %
NGI_CZ (NGI_CZ)										
	prague_cesnet_lcg2	40	160	1,314	82 %	82 %	0 %	100 %	100 %	91 %
	praguelcg2	682	2,728	21,715	100 %	100 %	0 %	100 %	95 %	99 %
NGI_DE (NGI_DE)										
	BMRZ-FRANKFURT	11	44	N/A	96 %	96 %	0 %	100 %	96 %	96 %
	DESY-HH	736	4,232	33,941	97 %	97 %	0 %	97 %	98 %	96 %
	DESY-ZN	178	712	6,636	90 %	100 %	0 %	94 %	100 %	99 %
	FZK-LCG2	2,645	9,770	88,712	87 %	87 %	0 %	100 %	93 %	99 %
	GoeGrid	266	1,064	N/A	81 %	81 %	0 %	98 %	96 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
	ITWM	72	72	338	100 %	100 %	0 %	100 %	92 %	94 %
	LRZ-LMU	600	1,200	N/A	99 %	99 %	2 %	89 %	86 %	100 %
	MPI-K	16	32	N/A	100 %	100 %	0 %	86 %	91 %	100 %
	MPPMU	109	872	N/A	90 %	90 %	0 %	80 %	94 %	95 %
	MaiGRID	112	448	N/A	45 %	45 %	0 %	100 %	73 %	60 %
	RWTH-Aachen	506	2,024	17,002	85 %	85 %	0 %	90 %	94 %	93 %
	SCAI	128	128	N/A	72 %	72 %	0 %	100 %	100 %	92 %
	TUDresden-ZIH	50	200	1,950	53 %	54 %	0 %	97 %	86 %	94 %
	UNI-DORTMUND	332	2,200	N/A	99 %	99 %	0 %	97 %	99 %	100 %
	UNI-FREIBURG	204	816	26,112	74 %	75 %	0 %	100 %	96 %	100 %
	UNI-KARLSRUHE	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	99 %
	UNI-SIEGEN-HEP	12	12	134	91 %	100 %	0 %	89 %	31 %	70 %
	wuppertalprod	232	928	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	84 %

NGI_FRANCE (NGI_FRANCE)

AUVERGRID	240	372	2,541	85 %	85 %	2 %	89 %	94 %	98 %
CGG-LCG2	140	140	560	100 %	100 %	2 %	96 %	100 %	41 %
GRIF	1,361	5,567	44,874	96 %	98 %	3 %	95 %	100 %	100 %
IBCP-GBIO	158	574	954	77 %	77 %	4 %	100 %	97 %	100 %
IN2P3-CC	1,614	9,072	78,019	81 %	87 %	0 %	99 %	100 %	100 %
IN2P3-CC-T2	451	2,537	21,818	80 %	86 %	0 %	99 %	100 %	97 %
IN2P3-CPPM	180	645	5,160	87 %	88 %	7 %	92 %	100 %	96 %
IN2P3-IPNL	168	672	5,527	100 %	100 %	7 %	98 %	96 %	100 %
IN2P3-IRES	256	1,216	10,944	77 %	77 %	3 %	99 %	100 %	99 %
IN2P3-LAPP	220	752	7,391	84 %	84 %	2 %	95 %	100 %	100 %
IN2P3-LPC	452	1,824	14,296	82 %	85 %	1 %	100 %	71 %	61 %
IN2P3-LPSC	162	540	4,417	72 %	74 %	6 %	97 %	97 %	86 %
IN2P3-SUBATECH	104	408	3,487	87 %	87 %	4 %	99 %	95 %	94 %
IPSL-IPGP-LCG2	34	34	N/A	99 %	99 %	7 %	81 %	63 %	92 %
M3PEC	72	384	3,226	76 %	79 %	0 %	99 %	91 %	100 %
MSFG-OPEN	26	104	822	89 %	89 %	6 %	91 %	99 %	100 %
OBSPM	32	112	112	54 %	72 %	10 %	70 %	98 %	100 %

NGI_GRNET (NGI_GRNET)

GR-01-AUTH	51	186	1,566	93 %	93 %	2 %	99 %	99 %	94 %
GR-04-FORTH-ICS	9	9	N/A	99 %	99 %	0 %	95 %	95 %	97 %
GR-06-IASA	20	20	144	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
GR-07-UOI-HEPLAB	36	116	N/A	50 %	50 %	3 %	92 %	93 %	93 %
GR-09-UoA	10	10	N/A	93 %	93 %	1 %	81 %	75 %	98 %
GR-10-UOI	120	120	926	71 %	97 %	0 %	79 %	77 %	0 %
HG-01-GRNET	64	64	372	96 %	96 %	0 %	90 %	84 %	97 %
HG-02-IASA	120	120	866	100 %	100 %	0 %	99 %	87 %	81 %
HG-03-AUTH	118	118	852	100 %	100 %	0 %	99 %	97 %	100 %
HG-04-CTI-CEID	116	116	838	92 %	92 %	0 %	86 %	22 %	38 %
HG-05-FORTH	120	120	866	93 %	93 %	3 %	90 %	97 %	92 %
HG-06-EKT	326	626	4,536	97 %	97 %	2 %	96 %	99 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
NGI_HR (NGI_HR)										
	egee.fesb.hr	104	104	N/A	100 %	100 %	0 %	93 %	100 %	100 %
	egee.irb.hr	96	96	N/A	100 %	100 %	0 %	95 %	94 %	98 %
	egee.srce.hr	168	168	N/A	100 %	100 %	0 %	96 %	97 %	94 %
NGI_HU (NGI_HU)										
	BMEGrid	14	28	168	93 %	97 %	9 %	97 %	84 %	77 %
	BUDAPEST	103	406	3,665	99 %	99 %	1 %	95 %	100 %	91 %
	ELTE	44	56	175	97 %	99 %	1 %	84 %	81 %	41 %
	SZTAKI	41	41	N/A	99 %	99 %	1 %	96 %	100 %	91 %
	egee.grid.niif.hu	12	12	N/A	99 %	99 %	1 %	93 %	100 %	74 %
NGI_IBERGRID (NGI_IBERGRID)										
	BIFI	18	36	137	98 %	98 %	6 %	97 %	96 %	98 %
	BIFI-IBERGRID	62	248	1,991	54 %	78 %	11 %	N/A	0 %	N/A
	CESGA-EGEE	220	780	4,842	99 %	99 %	6 %	96 %	99 %	97 %
	CFP-IST	6	10	42	100 %	100 %	6 %	81 %	97 %	91 %
	CIEMAT-LCG2	298	836	9,581	95 %	95 %	6 %	100 %	100 %	100 %
	CIEMAT-TIC	152	344	4,150	100 %	100 %	6 %	64 %	100 %	100 %
	ESA-ESAC	52	180	1,061	99 %	100 %	6 %	2 %	38 %	53 %
	IAA-CSIC	128	512	4,557	96 %	96 %	7 %	0 %	87 %	100 %
	IEETA	5	10	89	100 %	100 %	7 %	100 %	100 %	78 %
	IFCA-LCG2	N/A	N/A	14,146	94 %	98 %	6 %	73 %	95 %	98 %
	IFIC-LCG2	440	1,680	12,890	96 %	96 %	6 %	98 %	95 %	87 %
	IFISC-GRID	126	504	N/A	97 %	98 %	6 %	0 %	60 %	100 %
	LIP-Coimbra	44	176	1,797	99 %	99 %	6 %	95 %	86 %	93 %
	LIP-Lisbon	139	532	5,432	100 %	100 %	6 %	90 %	87 %	96 %
	NCG-INGRID-PT	312	1,248	8,524	89 %	89 %	6 %	85 %	88 %	83 %
	NGI-CETA-CIEMAT	58	116	428	74 %	93 %	0 %	N/A	N/A	0 %
	RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	43 %	100 %	99 %
	UAM-LCG2	82	329	2,961	100 %	100 %	6 %	98 %	100 %	99 %
	UB-LCG2	1	1	3	96 %	96 %	6 %	94 %	100 %	63 %
	UMinho-CP	16	16	200	97 %	97 %	6 %	98 %	95 %	99 %
	UNICAN	14	14	N/A	99 %	99 %	6 %	39 %	31 %	5 %
	UOGRID	1	2	N/A	90 %	90 %	0 %	2 %	N/A	82 %
	UPV-GRyCAP	40	40	120	94 %	94 %	6 %	85 %	91 %	19 %
	UPorto	90	90	N/A	93 %	93 %	6 %	100 %	100 %	100 %
	USC-LCG2	164	354	1,985	100 %	100 %	6 %	100 %	100 %	100 %
	ifae	30	360	4,949	100 %	100 %	6 %	21 %	96 %	100 %
	pic	592	2,368	24,144	99 %	99 %	5 %	100 %	98 %	100 %
NGI_NDGF (NGI_NDGF)										
	CSC	32	64	N/A	78 %	78 %	1 %	85 %	99 %	93 %
	EENet	5	10	N/A	82 %	83 %	17 %	42 %	91 %	94 %
	HEPHY-UIBK	39	262	1,874	82 %	82 %	2 %	60 %	95 %	79 %
	HPC2N	100	400	3,868	98 %	98 %	1 %	76 %	93 %	96 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
	Hephy-Vienna	150	665	833	97 %	97 %	1 %	96 %	99 %	99 %
	IMCSUL	5	5	27	92 %	92 %	19 %	100 %	89 %	100 %
	IMCSUL-INF	7	28	168	90 %	90 %	18 %	100 %	90 %	100 %
	ITPA-LCG2	20	20	2,000	99 %	99 %	1 %	1 %	39 %	60 %
	KTU-BG-GLITE	38	38	N/A	74 %	74 %	1 %	66 %	67 %	54 %
	KTU-ELEN-LCG2	11	11	N/A	99 %	99 %	1 %	72 %	82 %	92 %
	NDGF-T1	10,636	10,636	61,123	97 %	97 %	3 %	93 %	96 %	99 %
	NO-NORGRID-T2	N/A	N/A	N/A	85 %	85 %	5 %	8 %	96 %	96 %
	PDC	N/A	N/A	N/A	72 %	72 %	6 %	74 %	99 %	100 %
	RTUETF	12	48	N/A	94 %	94 %	1 %	0 %	71 %	94 %
	SE-SNIC-T2	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	3 %	92 %	60 %	94 %
	T2_Estonia	63	404	N/A	43 %	44 %	10 %	57 %	78 %	85 %
	UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	54 %
	VGTU-TEST-gLite	44	44	N/A	91 %	91 %	0 %	98 %	82 %	56 %
	VU-MIF-LCG2	72	144	864	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	100 %

NGI_NL (NGI_NL)

	BEgrid-KULeuven	57	113	N/A	99 %	99 %	0 %	0 %	95 %	100 %
	BEgrid-ULB-VUB	200	730	N/A	99 %	99 %	1 %	29 %	100 %	100 %
	BelGrid-UCL	545	631	N/A	79 %	79 %	1 %	93 %	97 %	82 %
	HTC-BIGGRID	412	1,648	N/A	86 %	86 %	1 %	100 %	100 %	98 %
	LSG-AMC	8	16	N/A	99 %	99 %	2 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-AMS	8	32	N/A	100 %	100 %	1 %	89 %	100 %	100 %
	LSG-EMC	8	32	N/A	69 %	69 %	1 %	83 %	100 %	100 %
	LSG-KG	8	32	N/A	86 %	86 %	2 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-KUN	16	16	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-LUMC	8	16	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-NKI	8	16	N/A	90 %	90 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-RUG	8	32	N/A	100 %	100 %	1 %	62 %	100 %	100 %
	LSG-TUD	8	32	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	98 %	100 %
	LSG-UU	8	16	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-WUR	8	16	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	98 %
	NIKHEF-ELPROD	688	2,488	26,746	95 %	95 %	1 %	100 %	99 %	99 %
	RUG-CIT	344	344	N/A	85 %	85 %	1 %	99 %	97 %	100 %
	SARA-MATRIX	253	2,024	21,495	95 %	95 %	3 %	94 %	77 %	97 %

NGI_PL (NGI_PL)

	CAMK	N/A	N/A	N/A	96 %	96 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	CYFRONET-LCG2	1,022	5,112	N/A	74 %	74 %	1 %	100 %	99 %	98 %
	IFJ-PAN-BG	11	76	N/A	99 %	99 %	1 %	100 %	99 %	88 %
	PSNC	532	4,720	N/A	46 %	56 %	1 %	100 %	97 %	68 %
	PSNC-GILDA	2	1	N/A	95 %	95 %	1 %	100 %	100 %	99 %
	TASK	2	8	464	84 %	84 %	2 %	98 %	98 %	98 %
	WARSAW-EGEE	455	1,588	N/A	60 %	92 %	1 %	94 %	100 %	95 %
	WCSS-PPS	4	4	N/A	88 %	88 %	1 %	86 %	83 %	84 %
	WCSS64	2,016	2,016	N/A	93 %	93 %	1 %	94 %	96 %	95 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
NGI_RO (NGI_RO)										
	NIHAM	1	2	N/A	91 %	91 %	8 %	18 %	0 %	48 %
	RO-01-ICI	12	12	N/A	90 %	90 %	6 %	100 %	97 %	97 %
	RO-03-UPB	66	132	N/A	0 %	0 %	0 %	98 %	98 %	8 %
	RO-07-NIPNE	450	450	3,889	71 %	71 %	9 %	99 %	96 %	89 %
	RO-09-UTCN	128	1,024	8,724	96 %	96 %	0 %	76 %	56 %	99 %
	RO-11-NIPNE	14	14	122	2 %	3 %	7 %	99 %	67 %	3 %
	RO-13-ISS	16	64	64,850	88 %	88 %	9 %	98 %	97 %	95 %
	RO-14-ITIM	40	160	1,304	100 %	100 %	6 %	99 %	84 %	54 %
	RO-15-NIPNE	24	48	4,800	94 %	94 %	1 %	99 %	99 %	98 %
	RO-16-UAIC	66	264	2,376	98 %	98 %	8 %	97 %	81 %	98 %
NGI_SI (NGI_SI)										
	SIGNET	335	1,162	11,388	72 %	72 %	2 %	100 %	98 %	100 %
NGI_SK (NGI_SK)										
	FMPH-UNIBA	60	240	2,326	100 %	100 %	3 %	40 %	94 %	98 %
	IEPSAS-Kosice	82	328	2,273	89 %	89 %	6 %	99 %	100 %	77 %
	IISAS-Bratislava	58	122	N/A	100 %	100 %	3 %	100 %	100 %	99 %
	IISAS-GILDA	5	5	16	100 %	100 %	3 %	97 %	90 %	100 %
	TU-Kosice	15	15	60	90 %	100 %	4 %	86 %	100 %	96 %
NGI_TR (NGI_TR)										
	TR-01-ULAKBIM	276	1,104	N/A	88 %	88 %	19 %	71 %	89 %	76 %
	TR-03-METU	154	308	N/A	91 %	91 %	19 %	82 %	97 %	96 %
	TR-04-ERCIYES	32	64	6,400	81 %	81 %	18 %	96 %	100 %	100 %
	TR-05-BOUN	32	64	N/A	86 %	98 %	18 %	99 %	99 %	99 %
	TR-07-PAMUKKALE	64	64	N/A	85 %	97 %	18 %	99 %	99 %	100 %
	TR-09-ITU	32	64	N/A	86 %	97 %	18 %	93 %	98 %	98 %
	TR-10-ULAKBIM	202	468	3,229	76 %	76 %	11 %	88 %	75 %	79 %
ROC_Canada (ROC_Canada)										
	BEIJING-LCG2	56	224	2,201	96 %	96 %	1 %	100 %	98 %	99 %
	CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	56	224	1,814	90 %	90 %	1 %	93 %	73 %	70 %
	CA-SCINET-T2	168	672	8,400	68 %	77 %	7 %	89 %	74 %	94 %
	CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	84	336	4,539	97 %	98 %	1 %	97 %	98 %	79 %
	SDU-LCG2	2	2	N/A	89 %	89 %	1 %	96 %	100 %	99 %
	SFU-LCG2	174	696	8,126	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	89 %
	TRIUMF-LCG2	464	1,208	13,460	99 %	99 %	1 %	97 %	99 %	100 %
	VICTORIA-LCG2	130	130	520	85 %	85 %	30 %	99 %	100 %	99 %
ROC_IGALC (ROC_IGALC)										
	CEFET-RJ	11	22	2,200	94 %	95 %	15 %	81 %	99 %	97 %
	EELA-UNLP	5	10	N/A	76 %	78 %	16 %	90 %	87 %	100 %
	UFRJ-IF	240	240	1,534	99 %	99 %	15 %	89 %	97 %	96 %
	ULA-MERIDA	2	1	N/A	93 %	93 %	16 %	76 %	61 %	53 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
ROC_LA (ROC_LA)										
	CBPF	84	312	N/A	83 %	90 %	1 %	76 %	84 %	86 %
	EELA-UTFSM	22	44	299	85 %	85 %	2 %	94 %	89 %	98 %
	ICN-UNAM	19	58	N/A	57 %	75 %	9 %	94 %	72 %	85 %
	SAMPA	30	120	1,440	53 %	91 %	1 %	0 %	68 %	99 %
	UNIANDES	42	168	1,512	86 %	86 %	1 %	82 %	81 %	99 %
Russia (Russia)										
	ITEP	136	240	N/A	97 %	97 %	0 %	98 %	99 %	75 %
	JINR-LCG2	350	1,132	10,692	98 %	98 %	1 %	99 %	100 %	100 %
	Kharkov-KIPT-LCG2	33	66	420	99 %	99 %	1 %	92 %	97 %	93 %
	RRC-KI	1,784	1,784	N/A	99 %	99 %	1 %	46 %	72 %	83 %
	RU-ISA-CGTDC	4	16	N/A	98 %	98 %	2 %	0 %	69 %	97 %
	RU-Protvino-IHEP	120	400	N/A	99 %	99 %	0 %	95 %	95 %	100 %
	RU-SPbSU	12	48	N/A	73 %	79 %	0 %	71 %	80 %	72 %
	Ru-Troitsk-INR-LCG2	41	162	N/A	80 %	80 %	0 %	85 %	95 %	89 %
	ru-IMPB-LCG2	18	36	281	93 %	93 %	0 %	72 %	62 %	58 %
	ru-Moscow-FIAN-LCG2	30	52	N/A	95 %	95 %	1 %	46 %	77 %	99 %
	ru-Moscow-GCRAS-LCG2	2	4	N/A	100 %	100 %	1 %	85 %	69 %	98 %
	ru-Moscow-SINP-LCG2	108	216	N/A	96 %	96 %	1 %	97 %	81 %	91 %
	ru-PNPI	152	304	3,264	98 %	98 %	0 %	90 %	85 %	99 %
SouthEasternEurope (South Eastern Europe)										
	AM-01-IIAP-NAS-RA	12	48	440	0 %	0 %	0 %	81 %	91 %	1 %
	AM-02-SEUA	12	48	440	72 %	72 %	13 %	83 %	88 %	63 %
	AM-03-YSU	12	48	440	67 %	67 %	13 %	77 %	85 %	82 %
	AM-04-YERPHI	12	48	440	92 %	92 %	12 %	76 %	76 %	73 %
	AM-05-YSU	14	56	515	62 %	62 %	13 %	84 %	87 %	86 %
	BA-01-ETFBL	40	40	N/A	98 %	98 %	7 %	0 %	72 %	90 %
	BG-INRNE	80	80	N/A	98 %	98 %	27 %	29 %	83 %	100 %
	BG01-IPP	600	600	N/A	91 %	91 %	0 %	78 %	82 %	89 %
	BG02-IM	7	14	N/A	86 %	86 %	7 %	92 %	90 %	100 %
	BG03-NGCC	200	200	N/A	99 %	99 %	4 %	96 %	99 %	95 %
	BG04-ACAD	80	80	N/A	99 %	99 %	0 %	91 %	98 %	93 %
	BG05-SUGrid	24	24	N/A	99 %	99 %	43 %	81 %	98 %	88 %
	BG06-GPHI	4	4	N/A	86 %	86 %	0 %	87 %	62 %	2 %
	BG07-EDU	8	8	N/A	92 %	92 %	4 %	91 %	98 %	97 %
	BG08-MADARA	800	800	N/A	87 %	87 %	4 %	100 %	51 %	0 %
	GE-01-GRENA	6	12	120	100 %	100 %	6 %	N/A	98 %	98 %
	IL-TAU-HEP	34	272	N/A	85 %	85 %	87 %	85 %	98 %	57 %
	MK-01-UKIM_II	56	56	N/A	89 %	89 %	9 %	86 %	93 %	79 %
	MK-02-ETF	12	24	96	95 %	95 %	1 %	67 %	79 %	89 %
	MREN-01-CIS	20	40	4,000	N/A	N/A	100 %	N/A	N/A	N/A
	TECHNION-HEP	34	272	N/A	98 %	98 %	7 %	91 %	98 %	100 %
	WEIZMANN-LCG2	124	496	54,560	88 %	91 %	7 %	87 %	71 %	74 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	Availa HS06	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jun-10	Jul-10	Aug-10	
UKI (UK and Ireland)										
	EFDA-JET	124	248	1,714	98 %	98 %	0 %	93 %	99 %	98 %
	RAL-LCG2	1,300	5,200	49,140	99 %	99 %	0 %	97 %	100 %	97 %
	UKI-LT2-Brunel	211	593	4,638	97 %	97 %	0 %	97 %	100 %	90 %
	UKI-LT2-IC-HEP	260	1,040	8,320	95 %	97 %	0 %	96 %	100 %	98 %
	UKI-LT2-QMUL	800	1,632	6,528	86 %	89 %	0 %	81 %	94 %	97 %
	UKI-LT2-RHUL	100	400	3,160	85 %	85 %	0 %	96 %	86 %	53 %
	UKI-LT2-UCL-HEP	104	288	2,604	96 %	96 %	0 %	99 %	100 %	98 %
	UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	88	256	3,123	67 %	67 %	0 %	0 %	0 %	79 %
	UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	143	572	8,318	0 %	0 %	0 %	95 %	100 %	38 %
	UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	1,050	1,850	18,732	98 %	98 %	0 %	71 %	98 %	88 %
	UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	400	400	4,800	97 %	97 %	0 %	94 %	100 %	98 %
	UKI-SCOTGRID-DURHAM	168	672	5,699	90 %	93 %	0 %	70 %	70 %	96 %
	UKI-SCOTGRID-ECDF	359	1,436	13,092	99 %	99 %	0 %	96 %	86 %	88 %
	UKI-SCOTGRID-GLASGOW	618	1,912	15,320	78 %	84 %	0 %	98 %	100 %	91 %
	UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	72	384	3,368	97 %	98 %	0 %	87 %	94 %	89 %
	UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	80	228	1,919	76 %	94 %	0 %	77 %	75 %	98 %
	UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	55	220	2,181	80 %	80 %	0 %	92 %	98 %	98 %
	UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	104	416	3,562	84 %	84 %	0 %	96 %	95 %	94 %
	UKI-SOUTHGRID-RALPP	460	1,544	12,584	84 %	84 %	0 %	100 %	96 %	89 %
	cpDIASie	1	1	N/A	76 %	76 %	1 %	57 %	60 %	63 %
	csTCDie	258	1,154	N/A	85 %	85 %	2 %	100 %	99 %	100 %
	csUCCie	34	34	N/A	86 %	86 %	0 %	58 %	100 %	98 %
	giNUIMie	2	2	N/A	86 %	86 %	1 %	97 %	89 %	98 %
	mpUCDie	1	1	N/A	85 %	85 %	1 %	98 %	100 %	98 %
	scgNUIGie	66	66	N/A	87 %	87 %	0 %	29 %	100 %	93 %