



EGI Availability and Reliability Report for VO ops (WLCG_CREAM_LCGCE_CRITICAL)

Region Summary - Sorted by Name

June 2011

Data from Nagios/Gridview (upto Apr 2011) and Nagios/ACE (from May 2011)

https://twiki.cern.ch/twiki/pub/LCG/GridView/Ace_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 HEPSP06 (HS06)

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

Colour coding : N/A < Target >= Target

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

Region	Avail- ability	Reli- ability	Region	Avail- ability	Reli- ability
AsiaPacific	81 %	82 %	NGI_PL	96 %	96 %
CERN	98 %	99 %	NGI_RO	75 %	75 %
NGI_AEGIS	99 %	99 %	NGI_SI	99 %	99 %
NGI_ARMGRID	77 %	77 %	NGI_SK	97 %	99 %
NGI_BA	92 %	93 %	NGI_TR	96 %	96 %
NGI_BG	83 %	83 %	ROC_Canada	97 %	98 %
NGI_BY	93 %	96 %	ROC_IGALC	62 %	76 %
NGI_CH	98 %	99 %	ROC_LA	88 %	90 %
NGI_CYGRID	100 %	100 %	Russia	76 %	76 %
NGI_CZ	100 %	100 %	UKI	97 %	99 %
NGI_DE	97 %	97 %			
NGI_FI	98 %	99 %			
NGI_FRANCE	100 %	100 %			
NGI_GE	100 %	100 %			
NGI_GRNET	92 %	92 %			
NGI_HR	91 %	91 %			
NGI_HU	99 %	99 %			
NGI_IBERGRID	81 %	98 %			
NGI_IE	97 %	100 %			
NGI_IL	94 %	94 %			
NGI_IT	97 %	97 %			
NGI_MARGI	71 %	71 %			
NGI_ME	20 %	20 %			
NGI_NDGF	98 %	98 %			
NGI_NL	95 %	95 %			



EGI Availability and Reliability Report

for VO ops (WLCG_CREAM_LCGCE_CRITICAL)

June 2011

Data from Nagios/Gridview (upto Apr 2011) and Nagios/ACE (from May 2011)

https://twiki.cern.ch/twiki/pub/LCG/GridView/Ace_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 (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

< Target

>= Target

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

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
AsiaPacific										
	AU-PPS	1	4	30	98 %	98 %	24 %	100 %	93 %	91 %
	Australia-ATLAS	41	164	1,927	92 %	92 %	24 %	99 %	87 %	91 %
	HK-HKU-CC-01	2	2	20	98 %	98 %	4 %	71 %	100 %	91 %
	IN-DAE-VECC-02	94	220	8,463	71 %	71 %	4 %	51 %	100 %	47 %
	INDIACMS-TIFR	40	320	27,200	56 %	63 %	8 %	84 %	77 %	43 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	84	416	2,334	91 %	98 %	4 %	71 %	100 %	87 %
	JP-KEK-CRC-02	57	456	6,598	95 %	95 %	4 %	57 %	99 %	81 %
	KR-KISTI-GCRT-01	146	584	13,096	98 %	98 %	5 %	100 %	91 %	100 %
	KR-KISTI-GSDC-01	24	144	1,032	92 %	92 %	4 %	N/A	0 %	0 %
	LCG_KNU	336	336	2,003	91 %	97 %	6 %	98 %	100 %	98 %
	MY-MIMOS-GC-01	8	16	1,600	55 %	55 %	4 %	74 %	100 %	90 %
	MY-UM-CRYSTAL	6	24	1,354	95 %	95 %	5 %	67 %	67 %	73 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	19,405	95 %	95 %	5 %	76 %	88 %	81 %
	MY-UTM-GRID	44	112	11,200	95 %	95 %	5 %	70 %	94 %	46 %
	NCP-LCG2	106	524	6,365	97 %	97 %	5 %	98 %	96 %	89 %
	NZ-UOA	2	8	118	96 %	96 %	5 %	100 %	98 %	100 %
	PH-ASTI-LIKNAYAN	1	2	26	0 %	0 %	1 %	30 %	0 %	0 %
	TH-HAIL	8	48	4,800	17 %	17 %	44 %	24 %	21 %	0 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	89 %	89 %	7 %	77 %	26 %	22 %
	TOKYO-LCG2	288	1,152	16,531	98 %	98 %	5 %	100 %	100 %	99 %
	TW-FTT	102	404	4,202	98 %	99 %	6 %	87 %	99 %	88 %
	TW-NCUHEP	2	2	37	40 %	46 %	4 %	55 %	60 %	70 %
	TW-NTU-HEP	12	48	4,800	95 %	95 %	5 %	79 %	86 %	57 %
	TW-NYMU-GRID	2	4	400	58 %	58 %	2 %	84 %	100 %	41 %
	TW-eScience	2	8	800	49 %	49 %	8 %	95 %	100 %	40 %
	Taiwan-LCG2	1,017	4,068	38,571	75 %	76 %	8 %	80 %	95 %	85 %

CERN										
	CERN-PROD	4,660	23,44	339,303	98 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
NGI_AEGIS										
	AEGIS01-IPB-SCL	176	704	6,758	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	99 %
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	99 %	99 %	1 %	96 %	67 %	97 %
	AEGIS04-KG	12	48	461	88 %	88 %	2 %	94 %	100 %	94 %
	AEGIS07-IPB-ATLAS	64	128	481	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	99 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	97 %	97 %	0 %	77 %	100 %	95 %
NGI_ARMGRID										
	AM-01-IIAP-NAS-RA	12	48	440	77 %	77 %	20 %	91 %	99 %	80 %
NGI_BA										
	BA-01-ETFBL	10	40	252	92 %	93 %	1 %	95 %	99 %	100 %
NGI_BG										
	BG-INRNE	80	80	384	32 %	37 %	3 %	98 %	45 %	0 %
	BG01-IPP	600	600	9,144	81 %	81 %	3 %	100 %	93 %	100 %
	BG02-IM	24	24	312	93 %	93 %	3 %	94 %	100 %	94 %
	BG03-NGCC	50	200	2,080	80 %	80 %	7 %	97 %	94 %	88 %
	BG04-ACAD	80	80	504	80 %	80 %	5 %	95 %	80 %	85 %
	BG05-SUGrid	6	24	146	82 %	82 %	2 %	28 %	73 %	79 %
	BG06-GPHI	44	44	352	85 %	85 %	3 %	99 %	63 %	34 %
	BG07-EDU	2	8	83	99 %	99 %	7 %	99 %	97 %	100 %
	BG08-MADARA	800	800	6,400	91 %	91 %	9 %	100 %	91 %	88 %
NGI_BY										
	BY-BNTU	14	56	650	88 %	96 %	0 %	88 %	90 %	89 %
	BY-JIPNR-SOSNY	28	40	400	96 %	96 %	0 %	100 %	98 %	93 %
	BY-NCPHEP	5	15	150	91 %	91 %	46 %	96 %	89 %	82 %
	BY-UIIP	14	84	840	96 %	96 %	0 %	55 %	96 %	84 %
NGI_CH										
	CSCS-LCG2	212	1,392	13,488	98 %	99 %	0 %	87 %	96 %	97 %
	SWITCH	2	2	19	98 %	98 %	1 %	95 %	96 %	98 %
	T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	96 %	98 %	100 %
	UNIBE-LHEP	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	86 %	95 %
	UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	98 %
NGI_CYGRID										
	CY-01-KIMON	82	82	N/A	99 %	99 %	50 %	99 %	100 %	97 %
	CY-03-INTERCOLLEGE	10	10	N/A	100 %	100 %	7 %	98 %	100 %	100 %
NGI_CZ										
	prague_cesnet_lcg2	20	80	657	93 %	93 %	30 %	94 %	96 %	93 %
	prague_lcg2	562	2,956	24,417	100 %	100 %	28 %	99 %	83 %	95 %
NGI_DE										
	BMRZ-FRANKFURT	10	40	539	99 %	99 %	1 %	99 %	99 %	73 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
	DESY-HH	736	4,232	33,941	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	100 %
	DESY-ZN	196	784	8,663	100 %	100 %	1 %	98 %	98 %	100 %
	FZJ	78	156	N/A	100 %	100 %	1 %	91 %	100 %	92 %
	FZK-LCG2	2,562	13,76	107,891	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
	GoeGrid	600	2,320	18,896	95 %	95 %	0 %	98 %	94 %	92 %
	ITWM	62	152	198	100 %	100 %	0 %	89 %	75 %	100 %
	LRZ-LMU	900	4,024	36,216	95 %	95 %	1 %	94 %	72 %	91 %
	MPI-K	8	32	128	100 %	100 %	0 %	74 %	98 %	100 %
	MPPMU	462	2,240	33,152	100 %	100 %	0 %	95 %	99 %	99 %
	MaiGRID	224	896	N/A	100 %	100 %	1 %	91 %	91 %	99 %
	RWTH-Aachen	506	2,024	17,002	100 %	100 %	0 %	88 %	98 %	90 %
	SCAI	0	0	N/A	94 %	94 %	0 %	87 %	85 %	85 %
	TUDresden-ZIH	64	256	2,496	22 %	24 %	1 %	88 %	91 %	93 %
	UNI-BONN	N/A	N/A	N/A	42 %	42 %	68 %	N/A	N/A	N/A
	UNI-DORTMUND	543	2,129	N/A	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	UNI-FREIBURG	222	838	7,291	98 %	98 %	1 %	100 %	96 %	100 %
	UNI-KARLSRUHE	N/A	N/A	N/A	60 %	60 %	6 %	90 %	100 %	100 %
	UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	51 %	51 %	73 %	N/A	66 %	N/A
	wuppertalprod	232	928	8,064	75 %	75 %	2 %	88 %	93 %	98 %

NGI_FI

CSC	32	64	N/A	98 %	99 %	1 %	N/A	N/A	N/A
-----	----	----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----

NGI_FRANCE

AUVERGRID	136	444	5,193	100 %	100 %	0 %	100 %	92 %	96 %
BRGM-ORLEANS	2	8	96	97 %	97 %	1 %	2 %	65 %	96 %
GRIF	1,608	7,441	62,588	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IBCP-GBIO	218	852	2,381	99 %	99 %	1 %	100 %	92 %	95 %
IN2P3-CC	1,614	9,068	77,985	100 %	100 %	0 %	100 %	95 %	99 %
IN2P3-CC-T2	451	2,534	21,792	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	98 %
IN2P3-CPPM	186	854	7,276	99 %	99 %	0 %	100 %	99 %	100 %
IN2P3-IPNL	168	736	6,053	99 %	99 %	1 %	98 %	92 %	96 %
IN2P3-IRES	288	1,498	13,482	100 %	100 %	0 %	97 %	93 %	100 %
IN2P3-LAPP	188	816	7,811	100 %	100 %	0 %	81 %	99 %	100 %
IN2P3-LPC	240	866	7,618	99 %	99 %	0 %	100 %	93 %	100 %
IN2P3-LPSC	274	752	6,151	90 %	90 %	0 %	99 %	100 %	100 %
IN2P3-SUBATECH	88	344	3,618	100 %	100 %	0 %	96 %	98 %	99 %
IPSL-IPGP-LCG2	34	34	N/A	97 %	100 %	0 %	98 %	55 %	100 %
M3PEC	80	432	3,629	100 %	100 %	0 %	98 %	97 %	100 %
MSFG-OPEN	34	152	1,201	100 %	100 %	0 %	100 %	95 %	99 %
OBSPM	28	112	1,605	91 %	91 %	0 %	95 %	86 %	95 %
UNIV-LILLE	188	438	5,256	99 %	99 %	0 %	99 %	91 %	91 %

NGI_GE

GE-01-GRENA	6	12	120	100 %	100 %	0 %	99 %	97 %	97 %
-------------	---	----	-----	-------	-------	-----	------	------	------

NGI_GRNET

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
	GR-01-AUTH	54	230	1,937	93 %	94 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	GR-04-FORTH-ICS	12	12	43	94 %	94 %	2 %	99 %	100 %	97 %
	GR-06-IASA	20	20	144	94 %	94 %	2 %	100 %	100 %	100 %
	GR-07-UOI-HEPLAB	76	256	3,046	91 %	91 %	3 %	94 %	96 %	99 %
	GR-09-UoA	5	10	96	94 %	94 %	3 %	99 %	94 %	100 %
	GR-10-UOI	120	120	926	92 %	92 %	3 %	100 %	100 %	94 %
	HG-01-GRNET	64	64	372	93 %	93 %	2 %	100 %	100 %	100 %
	HG-02-IASA	120	120	866	94 %	94 %	1 %	100 %	100 %	99 %
	HG-03-AUTH	120	120	866	92 %	93 %	1 %	100 %	100 %	99 %
	HG-04-CTI-CEID	116	116	838	50 %	50 %	5 %	100 %	100 %	93 %
	HG-05-FORTH	120	120	866	92 %	92 %	2 %	95 %	91 %	100 %
	HG-06-EKT	326	626	4,536	100 %	100 %	3 %	100 %	73 %	97 %
	HG-07-StratusLab	8	16	213	77 %	80 %	8 %	100 %	100 %	99 %

NGI_HR

	egee.fesb.hr	104	104	586,560	73 %	73 %	1 %	100 %	95 %	85 %
	egee.irb.hr	96	96	541,440	95 %	95 %	1 %	100 %	100 %	95 %
	egee.srce.hr	168	168	947,520	100 %	100 %	0 %	90 %	100 %	100 %

NGI_HU

	BMEGrid	0	0	N/A	62 %	85 %	1 %	62 %	3 %	0 %
	BUDAPEST	125	500	5,350	99 %	99 %	0 %	98 %	94 %	100 %
	ELTE	44	56	175	99 %	99 %	1 %	84 %	94 %	93 %
	SZTAKI	14	34	N/A	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	93 %
	egee.grid.niif.hu	2	8	28	99 %	99 %	0 %	100 %	77 %	80 %

NGI_IBERGRID

	BIFI	2	12	46	95 %	96 %	0 %	94 %	51 %	94 %
	BIFI-IBERGRID	2	12	46	86 %	86 %	2 %	100 %	100 %	98 %
	CAFPE-GRANADA	60	240	28,774	15 %	100 %	0 %	N/A	N/A	N/A
	CESGA-EGEE	30	720	6,898	86 %	100 %	2 %	95 %	100 %	97 %
	CFP-IST	9	54	1,019	90 %	90 %	3 %	100 %	99 %	84 %
	CIEMAT-LCG2	316	944	11,064	94 %	94 %	3 %	97 %	95 %	100 %
	CIEMAT-TIC	152	344	4,150	97 %	97 %	3 %	91 %	93 %	96 %
	ESA-ESAC	14	28	203	100 %	100 %	3 %	100 %	78 %	100 %
	IAA-CSIC	128	512	4,557	61 %	62 %	7 %	98 %	93 %	84 %
	IEETA	5	10	89	87 %	87 %	3 %	89 %	73 %	98 %
	IFCA-LCG2	420	1,680	14,146	97 %	99 %	2 %	98 %	96 %	82 %
	IFIC-LCG2	286	1,144	8,471	96 %	99 %	2 %	100 %	99 %	100 %
	IFISC-GRID	120	480	16,176	99 %	99 %	3 %	95 %	98 %	87 %
	LIP-Coimbra	46	184	1,879	93 %	96 %	3 %	100 %	91 %	95 %
	LIP-Lisbon	139	532	5,432	100 %	100 %	2 %	98 %	100 %	100 %
	NCG-INGRID-PT	312	1,248	8,524	99 %	99 %	2 %	100 %	99 %	100 %
	NGI-CETA-CIEMAT	58	116	428	96 %	96 %	3 %	96 %	78 %	100 %
	RedIRIS	N/A	N/A	N/A	92 %	92 %	2 %	100 %	100 %	98 %
	SGAI-CSIC	9	18	139	89 %	89 %	8 %	100 %	96 %	78 %
	UAM-LCG2	94	378	3,572	99 %	99 %	2 %	100 %	99 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
	UB-LCG2	69	273	1,904	100 %	100 %	24 %	60 %	29 %	69 %
	UMinho-CP	20	20	60	96 %	96 %	2 %	100 %	98 %	98 %
	UNICAN	14	14	114	96 %	96 %	12 %	99 %	97 %	94 %
	UOGRID	10	10	69	0 %	0 %	0 %	22 %	0 %	0 %
	UPV-GRyCAP	14	112	1,389	99 %	99 %	3 %	96 %	97 %	86 %
	UPorto	90	90	548	100 %	100 %	3 %	100 %	100 %	100 %
	USC-LCG2	112	276	1,634	97 %	97 %	3 %	97 %	91 %	70 %
	ifae	75	540	7,424	99 %	100 %	3 %	100 %	94 %	99 %
	pic	700	2,976	32,312	98 %	100 %	4 %	100 %	93 %	99 %

NGI_IE

cpDIASie	1	1	4	100 %	100 %	46 %	43 %	100 %	N/A
csTCDie	277	1,271	9,975	97 %	100 %	46 %	98 %	100 %	0 %
csUCCie	37	57	458	99 %	99 %	46 %	99 %	100 %	N/A
giNUIMie	2	2	8	100 %	100 %	47 %	83 %	96 %	N/A
mpUCDie	1	1	4	92 %	99 %	42 %	100 %	100 %	N/A
scgNUIGie	69	89	716	100 %	100 %	46 %	98 %	100 %	N/A

NGI_IL

IL-TAU-HEP	34	272	N/A	95 %	95 %	1 %	99 %	98 %	100 %
TECHNION-HEP	34	272	26,022	93 %	93 %	5 %	95 %	98 %	99 %
WEIZMANN-LCG2	124	496	54,560	94 %	94 %	4 %	83 %	97 %	97 %

NGI_IT

AREA-BO	24	96	675	84 %	84 %	1 %	91 %	79 %	60 %
CIRMMP	8	32	288	84 %	84 %	0 %	98 %	97 %	87 %
CNR-ILC-PISA	2	4	24	93 %	93 %	0 %	96 %	100 %	87 %
CNR-PROD-PISA	10	10	183	96 %	96 %	0 %	99 %	100 %	92 %
GARR-01-DIR	4	24	300	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	N/A
GILDA-INFN-CATANIA	42	52	229	80 %	90 %	1 %	87 %	99 %	100 %
GILDA-PADOVA	7	14	58	99 %	99 %	1 %	100 %	96 %	74 %
GILDA-SIRIUS	9	9	53	86 %	90 %	0 %	71 %	97 %	100 %
GRISU-COMETA-INAFA-CT	139	278	1,985	95 %	95 %	0 %	100 %	93 %	99 %
GRISU-COMETA-INFN-CT	134	268	1,914	95 %	95 %	0 %	100 %	96 %	99 %
GRISU-COMETA-INFN-LNS	54	108	771	92 %	92 %	0 %	100 %	92 %	92 %
GRISU-COMETA-ING-MESSINA	124	248	1,771	72 %	100 %	0 %	96 %	93 %	99 %
GRISU-COMETA-UNICT-DMI	62	124	982	64 %	89 %	0 %	100 %	100 %	78 %
GRISU-COMETA-UNIPA	298	596	4,255	96 %	96 %	1 %	93 %	98 %	97 %
GRISU-CYBERSAR-CAGLIARI	30	96	873	99 %	99 %	0 %	67 %	15 %	89 %
GRISU-CYBERSAR-PORTOCOCONTE	56	224	1,631	99 %	99 %	0 %	72 %	12 %	84 %
GRISU-SPACI-NAPOLI	7	14	74	92 %	92 %	1 %	100 %	100 %	99 %
GRISU-UNINA	128	512	3,840	88 %	88 %	0 %	97 %	93 %	98 %
ICEAGE-CATANIA	24	48	235	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	90 %
INFN-BARI	218	1,308	11,772	100 %	100 %	1 %	88 %	91 %	95 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	100 %
INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3,340	99 %	99 %	3 %	N/A	85 %	94 %
INFN-CAGLIARI	22	84	1,156	84 %	84 %	0 %	100 %	45 %	80 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
	INFN-CATANIA	170	512	4,608	87 %	87 %	1 %	57 %	94 %	97 %
	INFN-CNAF	18	18	82	98 %	98 %	0 %	100 %	99 %	98 %
	INFN-CNAF-LHCB	274	1,000	10,439	100 %	100 %	0 %	99 %	80 %	95 %
	INFN-FERRARA	11	28	152	100 %	100 %	0 %	88 %	87 %	92 %
	INFN-FRASCATI	52	352	2,760	100 %	100 %	0 %	94 %	91 %	100 %
	INFN-GENOVA	26	92	765	84 %	87 %	1 %	100 %	89 %	90 %
	INFN-LECCE	46	176	1,533	99 %	99 %	1 %	93 %	59 %	92 %
	INFN-LNL-2	240	1,048	12,283	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-LNS	10	20	83	97 %	97 %	0 %	97 %	100 %	100 %
	INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	N/A	N/A	100 %
	INFN-MILANO-ATLASC	76	738	6,022	82 %	83 %	0 %	86 %	93 %	98 %
	INFN-NAPOLI	34	58	460	81 %	81 %	0 %	83 %	62 %	88 %
	INFN-NAPOLI-ARGO	32	128	1,080	97 %	97 %	0 %	97 %	93 %	94 %
	INFN-NAPOLI-ATLAS	190	926	7,695	90 %	91 %	0 %	96 %	89 %	98 %
	INFN-NAPOLI-CMS	14	14	46	100 %	100 %	0 %	87 %	79 %	65 %
	INFN-NAPOLI-PAMELA	44	164	1,576	100 %	100 %	0 %	96 %	80 %	83 %
	INFN-PADOVA	20	120	1,428	97 %	97 %	1 %	99 %	86 %	77 %
	INFN-PARMA	12	48	4,373	97 %	97 %	0 %	98 %	98 %	84 %
	INFN-PAVIA	10	40	450	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	96 %
	INFN-PERUGIA	188	278	812	85 %	85 %	1 %	89 %	74 %	94 %
	INFN-PISA	756	3,024	26,460	95 %	95 %	0 %	95 %	84 %	100 %
	INFN-ROMA1	120	664	5,365	94 %	99 %	0 %	100 %	100 %	98 %
	INFN-ROMA1-CMS	106	356	3,072	95 %	100 %	0 %	99 %	100 %	91 %
	INFN-ROMA1-TEO	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	INFN-ROMA1-VIRGO	104	416	3,257	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-ROMA2	64	64	744	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-ROMA3	37	296	1,924	97 %	97 %	0 %	96 %	98 %	98 %
	INFN-T1	2,252	8,192	85,516	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-TORINO	128	488	4,244	99 %	99 %	0 %	98 %	100 %	97 %
	INFN-TRIESTE	106	382	3,300	81 %	81 %	2 %	82 %	100 %	91 %
	SNS-PISA	150	1,500	15,000	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	TRIGRID-INFN-CATANIA	160	320	2,240	96 %	96 %	1 %	55 %	100 %	100 %
	UNI-PERUGIA	36	36	272	84 %	84 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	UNINA-EGEE	64	256	1,920	92 %	92 %	0 %	95 %	76 %	97 %
NGI_MARGI										
	MK-01-UKIM_II	8	32	151	75 %	75 %	8 %	88 %	94 %	100 %
	MK-02-ETF	12	24	96	63 %	63 %	12 %	93 %	93 %	64 %
NGI_ME										
	MREN-01-CIS	20	40	4,000	20 %	20 %	9 %	92 %	78 %	100 %
NGI_NDGF										
	EENet	10	10	36	99 %	99 %	9 %	92 %	97 %	100 %
	FI_HIP_T2	228	1,168	11,535	96 %	97 %	1 %	89 %	93 %	90 %
	HEPHY-UIBK	39	264	2,237	97 %	97 %	0 %	98 %	96 %	100 %
	Hephy-Vienna	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	0 %	100 %	99 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
	IMCSUL	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	0 %	0 %	73 %	100 %
	ITPA-LCG2	20	20	2,000	86 %	86 %	1 %	N/A	42 %	95 %
	KTU-BG-GLITE	38	38	N/A	86 %	86 %	2 %	47 %	89 %	88 %
	NDGF-T1	9,908	9,908	92,302	98 %	98 %	0 %	96 %	88 %	100 %
	NO-NORGRID-T2	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	88 %	100 %	98 %
	RTUETF	12	48	N/A	95 %	95 %	3 %	94 %	91 %	97 %
	SE-SNIC-T2	1,240	1,240	6,923	100 %	100 %	0 %	98 %	98 %	100 %
	T2_Estonia	72	864	N/A	90 %	90 %	9 %	95 %	74 %	79 %
	UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	94 %	57 %	98 %
	VG TU-gLite	22	44	N/A	70 %	70 %	1 %	78 %	84 %	98 %
	VU-MIF-LCG2	72	144	864	99 %	99 %	0 %	100 %	98 %	100 %

NGI_NL

	BEgrid-BELNET	18	36	281	29 %	29 %	0 %	30 %	92 %	9 %
	BEgrid-KULeuven	57	113	172	51 %	51 %	0 %	68 %	100 %	33 %
	BEgrid-ULB-VUB	178	1,282	11,538	76 %	76 %	1 %	69 %	89 %	83 %
	BelGrid-UCL	158	632	4,550	86 %	86 %	45 %	36 %	94 %	80 %
	HTC-BIGGRID	412	1,648	12,795	99 %	99 %	0 %	98 %	96 %	92 %
	LSG-AMC	8	16	98	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-AMS	8	32	294	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	86 %
	LSG-EMC	8	32	294	99 %	99 %	0 %	91 %	98 %	99 %
	LSG-KG	8	32	294	99 %	99 %	0 %	100 %	98 %	92 %
	LSG-KUN	16	16	83	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-LUMC	8	16	98	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-NKI	8	16	98	98 %	98 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-RUG	8	32	294	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	LSG-TUD	8	32	294	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-UU	8	16	98	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-WUR	6	12	73	91 %	91 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	NIKHEF-ELPROD	688	2,488	26,746	99 %	99 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	RUG-CIT	164	164	N/A	64 %	64 %	2 %	91 %	75 %	96 %
	SARA-MATRIX	506	2,024	21,495	99 %	99 %	0 %	95 %	100 %	96 %

NGI_PL

	CAMK	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	CYFRONET-LCG2	1,580	8,712	89,734	97 %	97 %	1 %	97 %	97 %	100 %
	IFJ-PAN-BG	16	64	1,414	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	99 %
	PSNC	1,180	4,720	44,840	89 %	89 %	1 %	78 %	83 %	75 %
	TASK	2	8	160	98 %	98 %	1 %	94 %	98 %	100 %
	WARSAW-EGEE	396	1,418	11,697	89 %	99 %	0 %	77 %	96 %	98 %
	WCSS-PPS	2	4	16	99 %	99 %	0 %	98 %	99 %	99 %
	WCSS64	992	5,248	72,422	100 %	100 %	0 %	96 %	94 %	99 %

NGI_RO

	NIHAM	1	2	19	93 %	93 %	36 %	99 %	100 %	98 %
	RO-01-ICI	12	12	53	95 %	95 %	37 %	100 %	95 %	100 %
	RO-02-NIPNE	150	1,000	8,720	94 %	94 %	36 %	N/A	98 %	98 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
	RO-07-NIPNE	108	1,070	9,330	94 %	94 %	36 %	97 %	94 %	95 %
	RO-08-UVT	10	20	N/A	74 %	74 %	32 %	N/A	99 %	80 %
	RO-09-UTCN	128	1,024	8,724	7 %	7 %	46 %	100 %	92 %	74 %
	RO-11-NIPNE	28	120	1,046	93 %	93 %	36 %	98 %	97 %	94 %
	RO-13-ISS	16	64	452	94 %	94 %	42 %	91 %	87 %	97 %
	RO-14-ITIM	40	160	1,440	92 %	92 %	36 %	84 %	100 %	26 %
	RO-15-NIPNE	54	108	10,800	92 %	92 %	41 %	93 %	83 %	94 %
	RO-16-UAIC	62	248	2,232	71 %	71 %	34 %	90 %	81 %	59 %
NGI_SI										
	ARNES	48	288	2,822	98 %	98 %	0 %	100 %	85 %	91 %
	SIGNET	335	1,162	11,388	100 %	100 %	1 %	94 %	80 %	86 %
NGI_SK										
	FMPH-UNIBA	60	240	2,326	99 %	100 %	0 %	100 %	90 %	100 %
	IEPSAS-Kosice	62	248	2,714	97 %	98 %	0 %	99 %	94 %	98 %
	IISAS-Bratislava	26	144	1,855	93 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	TU-Kosice	4	8	49	99 %	99 %	1 %	99 %	99 %	99 %
NGI_TR										
	TR-01-ULAKBIM	448	5,376	45,320	98 %	98 %	0 %	97 %	98 %	100 %
	TR-02-ATATURK	128	256	1,741	72 %	72 %	37 %	89 %	82 %	87 %
	TR-03-METU	156	312	2,122	92 %	92 %	30 %	97 %	97 %	80 %
	TR-04-ERCIYES	64	128	870	87 %	87 %	47 %	95 %	96 %	88 %
	TR-05-BOUN	64	128	870	90 %	90 %	14 %	100 %	98 %	99 %
	TR-10-ULAKBIM	160	320	2,176	91 %	91 %	27 %	95 %	93 %	100 %
ROC_Canada										
	BEIJING-LCG2	226	904	8,885	99 %	99 %	0 %	100 %	98 %	99 %
	CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	44	352	2,851	87 %	87 %	1 %	95 %	90 %	88 %
	CA-MCGILL-CLUMEQ-PPS	0	0	N/A	94 %	94 %	1 %	93 %	73 %	58 %
	CA-SCINET-T2	268	1,072	13,400	95 %	95 %	2 %	96 %	91 %	88 %
	CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	84	336	4,539	99 %	100 %	1 %	100 %	93 %	100 %
	SFU-LCG2	114	456	5,510	92 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	TRIUMF-LCG2	460	1,200	13,381	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	99 %
	VICTORIA-LCG2	130	130	520	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	83 %
ROC_IGALC										
	CEFET-RJ	22	22	2,200	26 %	54 %	8 %	95 %	28 %	49 %
	EELA-UNLP	5	10	123	33 %	33 %	0 %	81 %	75 %	0 %
	UFRJ-IF	408	912	5,828	77 %	87 %	0 %	83 %	77 %	57 %
	ULA-MERIDA	12	48	561	57 %	63 %	6 %	22 %	53 %	32 %
ROC_LA										
	CBPF	94	376	26,359	96 %	99 %	6 %	96 %	100 %	99 %
	EELA-UTFSM	22	44	299	98 %	98 %	9 %	100 %	88 %	98 %
	ICN-UNAM	47	170	5,021	53 %	53 %	6 %	97 %	72 %	100 %
	SAMPA	48	192	2,304	96 %	96 %	8 %	95 %	85 %	93 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Mar-11	Apr-11	May-11
	UNIANDES	54	216	1,944	58 %	58 %	8 %	75 %	74 %	61 %
Russia										
	ITEP	128	272	3,646	97 %	97 %	0 %	83 %	95 %	98 %
	JINR-LCG2	803	1,606	16,109	97 %	98 %	0 %	99 %	86 %	99 %
	Kharkov-KIPT-LCG2	22	88	739	93 %	99 %	0 %	85 %	99 %	100 %
	RRC-KI	180	1,104	11,705	16 %	16 %	0 %	94 %	99 %	87 %
	RU-ISA-CGTDC	4	16	N/A	84 %	84 %	1 %	95 %	100 %	84 %
	RU-Protvino-IHEP	50	400	4,008	99 %	99 %	0 %	99 %	99 %	90 %
	RU-SPbSU	12	48	N/A	62 %	62 %	0 %	76 %	98 %	85 %
	Ru-Troitsk-INR-LCG2	48	192	1,530	100 %	100 %	0 %	97 %	95 %	100 %
	UA-BITP	28	56	N/A	10 %	10 %	0 %	N/A	58 %	0 %
	UA-KNU	24	80	656	97 %	97 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	ru-Moscow-FIAN-LCG2	42	84	672	95 %	95 %	1 %	100 %	96 %	99 %
	ru-Moscow-GCRAS-LCG2	2	4	16	97 %	97 %	1 %	79 %	86 %	100 %
	ru-Moscow-SINP-LCG2	80	160	1,369	99 %	99 %	0 %	57 %	92 %	100 %
	ru-PNPI	154	308	3,388	97 %	98 %	0 %	5 %	64 %	94 %
UKI										
	EFDA-JET	48	192	1,327	88 %	88 %	4 %	99 %	35 %	42 %
	RAL-LCG2	1,536	6,144	63,283	95 %	100 %	0 %	96 %	97 %	100 %
	UKI-LT2-Brunel	289	973	11,046	100 %	100 %	0 %	96 %	100 %	99 %
	UKI-LT2-IC-HEP	516	2,064	17,131	97 %	97 %	1 %	95 %	99 %	99 %
	UKI-LT2-QMUL	482	3,464	28,622	94 %	94 %	1 %	64 %	79 %	96 %
	UKI-LT2-RHUL	180	880	9,592	99 %	99 %	1 %	81 %	95 %	93 %
	UKI-LT2-UCL-HEP	52	160	1,387	90 %	94 %	1 %	93 %	75 %	28 %
	UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	224	1,792	22,707	100 %	100 %	1 %	94 %	94 %	100 %
	UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	145	580	8,390	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	100 %
	UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	1,010	2,770	22,264	99 %	99 %	1 %	96 %	95 %	98 %
	UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	118	472	5,475	96 %	96 %	1 %	99 %	98 %	100 %
	UKI-SCOTGRID-DURHAM	192	960	9,677	98 %	98 %	1 %	95 %	96 %	95 %
	UKI-SCOTGRID-ECDF	492	1,968	22,351	93 %	100 %	3 %	99 %	100 %	99 %
	UKI-SCOTGRID-GLASGOW	510	2,112	21,298	100 %	100 %	0 %	96 %	98 %	98 %
	UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	72	384	3,368	99 %	99 %	0 %	92 %	98 %	87 %
	UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	60	240	2,127	100 %	100 %	1 %	93 %	80 %	100 %
	UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	60	240	2,379	100 %	100 %	1 %	92 %	92 %	100 %
	UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	196	784	7,312	99 %	100 %	0 %	85 %	96 %	100 %
	UKI-SOUTHGRID-RALPP	546	2,056	19,655	99 %	99 %	0 %	83 %	85 %	98 %