



EGI Availability and Reliability Report for VO ops (ROC_CRITICAL)

Region Summary - Sorted by Name

April 2012

Data from Nagios and ACE

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 HEPSEC06 (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	93 %	93 %	NGI_NL	96 %	97 %
CERN	78 %	78 %	NGI_PL	85 %	86 %
NGI_AEGIS	99 %	99 %	NGI_RO	84 %	84 %
NGI_ARMGRID	83 %	83 %	NGI_SI	99 %	99 %
NGI_BA	98 %	98 %	NGI_SK	92 %	97 %
NGI_BG	75 %	75 %	NGI_TR	81 %	81 %
NGI_BY	94 %	94 %	NGI_UK	96 %	96 %
NGI_CH	100 %	100 %	ROC_Canada	96 %	97 %
NGI_CYGRID	99 %	99 %	ROC_IGALC	17 %	20 %
NGI_CZ	91 %	91 %	ROC_LA	74 %	77 %
NGI_DE	96 %	97 %	Russia	88 %	88 %
NGI_FI	99 %	99 %			
NGI_FRANCE	99 %	99 %			
NGI_GE	99 %	100 %			
NGI_GRNET	97 %	99 %			
NGI_HR	98 %	98 %			
NGI_HU	99 %	99 %			
NGI_IBERGRID	96 %	97 %			
NGI_IE	100 %	100 %			
NGI_IL	95 %	95 %			
NGI_IT	97 %	97 %			
NGI_MARGI	0 %	0 %			
NGI_MD					
NGI_ME	44 %	44 %			
NGI_NDGF	98 %	98 %			



EGI Availability and Reliability Report for VO ops (ROC_CRITICAL)

Region Summary - Sorted by Availability

April 2012

Data from Nagios and ACE

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 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 < Target >= Target

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

Region	Avail- ability	Reli- ability	Region	Avail- ability	Reli- ability
NGI_MD			Russia	88 %	88 %
NGI_CH	100 %	100 %	NGI_PL	85 %	86 %
NGI_IE	100 %	100 %	NGI_RO	84 %	84 %
NGI_AEGIS	99 %	99 %	NGI_ARMGRID	83 %	83 %
NGI_HU	99 %	99 %	NGI_TR	81 %	81 %
NGI_SI	99 %	99 %	CERN	78 %	78 %
NGI_GE	99 %	100 %	NGI_BG	75 %	75 %
NGI_FI	99 %	99 %	ROC_LA	74 %	77 %
NGI_CYGRID	99 %	99 %	NGI_ME	44 %	44 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	ROC_IGALC	17 %	20 %
NGI_NDGF	98 %	98 %	NGI_MARGI	0 %	0 %
NGI_HR	98 %	98 %			
NGI_BA	98 %	98 %			
NGI_IT	97 %	97 %			
NGI_GRNET	97 %	99 %			
NGI_UK	96 %	96 %			
NGI_DE	96 %	97 %			
NGI_IBERGRID	96 %	97 %			
NGI_NL	96 %	97 %			
ROC_Canada	96 %	97 %			
NGI_IL	95 %	95 %			
NGI_BY	94 %	94 %			
AsiaPacific	93 %	93 %			
NGI_SK	92 %	97 %			
NGI_CZ	91 %	91 %			



EGI Availability and Reliability Report

for VO ops (ROC_CRITICAL)

April 2012

Data from Nagios and ACE

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		
								Jan-12	Feb-12	Mar-12
AsiaPacific										
	Australia-ATLAS	41	164	1,927	86 %	86 %	2 %	98 %	96 %	100 %
	HK-HKU-CC-01	2	2	20	100 %	100 %	5 %	100 %	98 %	81 %
	ID-ITB	2	2	9	0 %	0 %	4 %	88 %	25 %	7 %
	IN-DAE-VECC-02	158	476	18,312	80 %	80 %	36 %	1 %	25 %	N/A
	INDIACMS-TIFR	40	320	2,582	79 %	79 %	10 %	84 %	72 %	50 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	88	448	2,531	93 %	93 %	4 %	92 %	34 %	77 %
	JP-KEK-CRC-02	N/A	N/A	N/A	80 %	80 %	3 %	34 %	72 %	10 %
	KR-KISTI-GCRT-01	62	248	9,862	97 %	97 %	3 %	100 %	98 %	95 %
	KR-KISTI-GSDC-01	24	144	1,032	79 %	79 %	4 %	98 %	96 %	95 %
	KR-KNU-T3	10	20	137	98 %	98 %	3 %	N/A	N/A	100 %
	KR-UOS-SSCC	10	40	280	74 %	74 %	3 %	87 %	44 %	57 %
	LCG_KNU	158	456	4,669	100 %	100 %	4 %	86 %	96 %	97 %
	MY-MIMOS-GC-01	8	16	1,600	55 %	55 %	4 %	76 %	73 %	99 %
	MY-UM-CRYSTAL	6	24	1,354	49 %	49 %	3 %	0 %	58 %	80 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	19,406	76 %	76 %	4 %	91 %	97 %	87 %
	MY-UTM-GRID	44	112	11,200	100 %	100 %	3 %	54 %	72 %	75 %
	MY-UUM-SINTOK	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	4 %	0 %	62 %	99 %
	NCP-LCG2	106	524	6,365	99 %	99 %	4 %	98 %	96 %	94 %
	NZ-UOA	2	8	118	100 %	100 %	3 %	99 %	97 %	100 %
	PH-ASTI-LIKNAYAN	1	4	52	40 %	40 %	0 %	0 %	N/A	42 %
	PK-CIIT	10	80	800	94 %	94 %	57 %	N/A	74 %	51 %
	TH-HAII	8	48	4,800	77 %	77 %	4 %	73 %	97 %	86 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	85 %	85 %	5 %	99 %	90 %	97 %
	TOKYO-LCG2	288	1,152	16,531	99 %	99 %	3 %	100 %	98 %	97 %
	TW-EMI-PPS	2	4	60	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	TW-FTT	369	1,476	15,152	100 %	100 %	3 %	98 %	97 %	100 %
	TW-NTU-HEP	12	12	1,200	73 %	73 %	6 %	100 %	81 %	15 %
	TW-eScience	42	2,040	62,964	99 %	99 %	3 %	87 %	89 %	90 %
	Taiwan-LCG2	461	1,844	18,698	99 %	99 %	3 %	87 %	92 %	76 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06 Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History			
							Jan-12	Feb-12	Mar-12	
CERN										
	CERN-PROD	5,220	27,92	689,241	78 %	78 %	0 %	99 %	94 %	94 %
NGI_AEGIS										
	AEGIS01-IPB-SCL	176	704	6,758	100 %	100 %	2 %	100 %	91 %	99 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	100 %	100 %	2 %	100 %	91 %	100 %
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	96 %	96 %	3 %	95 %	80 %	93 %
	AEGIS04-KG	14	56	538	99 %	99 %	2 %	99 %	89 %	94 %
	AEGIS07-IPB-ATLAS	64	128	481	100 %	100 %	2 %	100 %	91 %	99 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	94 %	94 %	0 %	97 %	89 %	99 %
NGI_ARMGRID										
	AM-02-SEUA	12	48	440	78 %	78 %	16 %	N/A	9 %	86 %
	AM-04-YERPHI	12	48	440	88 %	88 %	19 %	49 %	97 %	89 %
NGI_BA										
	BA-01-ETFBL	10	40	252	98 %	98 %	2 %	100 %	99 %	99 %
NGI_BG										
	BG-INRNE	80	80	384	90 %	90 %	8 %	73 %	92 %	57 %
	BG01-IPP	72	576	8,778	77 %	77 %	6 %	62 %	79 %	72 %
	BG02-IM	24	24	312	34 %	34 %	5 %	87 %	93 %	79 %
	BG03-NGCC	50	200	2,080	92 %	92 %	7 %	85 %	89 %	83 %
	BG04-ACAD	80	80	504	87 %	87 %	8 %	78 %	87 %	62 %
	BG05-SUGrid	6	24	146	73 %	73 %	3 %	85 %	77 %	61 %
	BG06-GPHI	44	44	352	91 %	91 %	8 %	0 %	72 %	81 %
	BG07-EDU	2	8	83	92 %	92 %	8 %	85 %	91 %	80 %
	BG08-MADARA	800	800	6,400	67 %	67 %	5 %	83 %	84 %	73 %
NGI_BY										
	BY-BNTU	18	72	835	88 %	88 %	56 %	20 %	0 %	70 %
	BY-NCPHEP	N/A	N/A	N/A	84 %	84 %	2 %	90 %	83 %	86 %
	BY-UIIP	14	84	840	99 %	99 %	0 %	87 %	96 %	100 %
NGI_CH										
	CSCS-LCG2	N/A	N/A	N/A	56 %	98 %	0 %	99 %	99 %	99 %
	T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	90 %	100 %	90 %
	UNIBE-LHEP	123	495	3,420	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	87 %	87 %	0 %	100 %	100 %	99 %
NGI_CYGRID										
	CY-01-KIMON	82	82	N/A	99 %	99 %	7 %	74 %	83 %	95 %
	CY-03-INTERCOLLEGE	10	10	N/A	99 %	99 %	0 %	94 %	85 %	100 %
NGI_CZ										
	prague_cesnet_lcg2	20	80	657	89 %	89 %	0 %	100 %	46 %	95 %
	praguelcg2	596	3,812	30,077	91 %	91 %	0 %	99 %	76 %	98 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Jan-12	Feb-12	Mar-12
NGI_DE										
	BMRZ-FRANKFURT	8	32	399	85 %	85 %	0 %	92 %	100 %	100 %
	DESY-HH	808	4,784	37,937	100 %	100 %	6 %	91 %	100 %	100 %
	DESY-ZN	240	960	13,690	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	98 %
	FZJ	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	97 %
	FZK-LCG2	2,494	13,67	106,946	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	91 %
	GoeGrid	578	2,484	25,501	94 %	94 %	1 %	43 %	99 %	81 %
	ITWM	62	92	656	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	LRZ-LMU	405	1,620	14,580	83 %	87 %	0 %	82 %	97 %	99 %
	MPI-K	8	32	294	90 %	90 %	0 %	95 %	94 %	98 %
	MPPMU	588	2,352	26,578	95 %	100 %	0 %	95 %	100 %	99 %
	MaiGRID	112	448	3,518	86 %	86 %	1 %	98 %	98 %	93 %
	RWTH-Aachen	536	2,896	23,504	86 %	86 %	2 %	77 %	86 %	89 %
	SCAI	68	136	1,474	79 %	79 %	0 %	84 %	86 %	84 %
	TUDresden-ZIH	128	512	4,992	99 %	99 %	0 %	93 %	97 %	84 %
	UNI-DORTMUND	586	2,129	17,032	100 %	100 %	0 %	98 %	70 %	90 %
	UNI-FREIBURG	272	1,140	10,602	80 %	85 %	2 %	100 %	92 %	100 %
	UNI-KARLSRUHE	N/A	N/A	N/A	41 %	51 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	96 %	96 %	0 %	94 %	99 %	97 %
	wuppertalprod	296	1,312	11,904	95 %	95 %	0 %	84 %	100 %	88 %
NGI_FI										
	CSC	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	99 %	100 %	96 %
NGI_FRANCE										
	AUVERGRID	136	444	3,566	93 %	93 %	0 %	95 %	99 %	95 %
	BRGM-ORLEANS	2	8	96	99 %	100 %	9 %	99 %	100 %	99 %
	GRIF	1,654	8,339	69,221	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	IBCP-GBIO	138	264	1,615	89 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	IN2P3-CC	1,895	13,20	112,244	100 %	100 %	1 %	99 %	93 %	100 %
	IN2P3-CC-T2	403	2,806	23,857	99 %	99 %	1 %	98 %	93 %	100 %
	IN2P3-CPPM	152	922	7,855	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	IN2P3-IPNL	274	1,400	10,394	99 %	99 %	0 %	99 %	98 %	98 %
	IN2P3-IRES	296	1,552	14,465	97 %	97 %	1 %	93 %	98 %	99 %
	IN2P3-LAPP	188	816	7,811	100 %	100 %	0 %	92 %	100 %	97 %
	IN2P3-LPC	344	964	9,027	95 %	95 %	4 %	95 %	71 %	100 %
	IN2P3-LPSC	278	760	6,217	100 %	100 %	2 %	97 %	100 %	97 %
	IN2P3-SUBATECH	84	336	3,858	91 %	100 %	0 %	96 %	96 %	100 %
	INSU01-PARIS	32	32	N/A	100 %	100 %	1 %	95 %	67 %	64 %
	M3PEC	80	432	3,629	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	98 %
	MSFG-OPEN	46	200	1,580	93 %	96 %	1 %	92 %	95 %	90 %
	OBSPM	28	112	1,605	97 %	97 %	0 %	97 %	87 %	94 %
	UNIV-LILLE	244	662	7,944	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	97 %
NGI_GE										
	GE-01-GRENA	6	12	120	99 %	100 %	2 %	100 %	98 %	99 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Jan-12	Feb-12	Mar-12
NGI_GRNET										
	GR-01-AUTH	46	208	1,751	100 %	100 %	0 %	95 %	99 %	100 %
	GR-04-FORTH-ICS	12	12	38	100 %	100 %	1 %	98 %	100 %	89 %
	GR-06-IASA	20	20	144	98 %	98 %	0 %	99 %	99 %	95 %
	GR-07-UOI-HEPLAB	39	156	1,872	99 %	99 %	0 %	95 %	97 %	100 %
	GR-09-UoA	5	10	96	82 %	82 %	0 %	87 %	92 %	100 %
	GR-10-UOI	120	120	926	82 %	90 %	1 %	100 %	82 %	100 %
	GR-11-UPATRAS	1	4	33	99 %	99 %	0 %	95 %	100 %	94 %
	HG-01-GRNET	64	64	372	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	98 %
	HG-02-IASA	120	120	866	99 %	99 %	0 %	97 %	100 %	67 %
	HG-03-AUTH	120	120	866	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	100 %
	HG-04-CTI-CEID	116	116	838	97 %	97 %	1 %	76 %	93 %	99 %
	HG-05-FORTH	120	120	866	100 %	100 %	3 %	89 %	100 %	100 %
	HG-06-EKT	326	626	4,536	97 %	100 %	0 %	99 %	98 %	91 %
	HG-07-StratusLab	16	32	426	96 %	96 %	0 %	98 %	88 %	90 %
NGI_HR										
	egee.fesb.hr	104	104	624	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	92 %
	egee.irb.hr	96	96	576	93 %	93 %	0 %	100 %	92 %	100 %
	egee.srce.hr	168	168	1,008	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
NGI_HU										
	BMEGrid	16	16	171	70 %	84 %	8 %	88 %	88 %	79 %
	BUDAPEST	125	500	5,350	100 %	100 %	3 %	96 %	97 %	100 %
	SZTAKI	14	34	N/A	100 %	100 %	2 %	97 %	94 %	100 %
NGI_IBERGRID										
	ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7,411	99 %	99 %	0 %	100 %	99 %	99 %
	BIFI	64	384	6,587	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	98 %
	BIFI-IBERGRID	64	384	6,587	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	96 %
	CAFPE-GRANADA	60	240	3,108	93 %	93 %	3 %	84 %	88 %	87 %
	CESGA	30	720	6,898	94 %	94 %	4 %	87 %	95 %	96 %
	CETA-GRID	80	160	590	84 %	84 %	1 %	N/A	15 %	76 %
	CFP-IST	9	54	1,019	86 %	86 %	0 %	95 %	89 %	88 %
	CIEMAT-LCG2	364	1,240	14,595	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	CIEMAT-TIC	152	344	4,150	99 %	99 %	0 %	95 %	90 %	77 %
	ESA-ESAC	N/A	N/A	N/A	80 %	80 %	0 %	100 %	100 %	98 %
	IAA-CSIC	128	512	4,557	78 %	78 %	0 %	97 %	90 %	98 %
	IEETA	5	10	89	89 %	89 %	4 %	94 %	97 %	83 %
	IFCA-LCG2	436	2,320	19,534	94 %	94 %	2 %	98 %	98 %	97 %
	IFIC-LCG2	286	1,144	8,471	77 %	77 %	0 %	64 %	91 %	95 %
	IFISC-GRID	120	480	4,046	100 %	100 %	1 %	95 %	96 %	98 %
	LIP-Coimbra	46	184	1,879	99 %	99 %	0 %	50 %	44 %	99 %
	LIP-Lisbon	139	532	5,432	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	97 %
	NCG-INGRID-PT	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Jan-12	Feb-12	Mar-12
	SGAI-CSIC	9	18	139	94 %	94 %	0 %	96 %	98 %	71 %
	UAM-LCG2	92	370	3,780	99 %	99 %	1 %	99 %	98 %	95 %
	UB-LCG2	224	776	5,432	97 %	97 %	0 %	90 %	99 %	94 %
	UMinho-CP	8	8	24	88 %	88 %	0 %	58 %	93 %	79 %
	UNICAN	14	14	114	99 %	99 %	0 %	92 %	92 %	67 %
	UPV-GRyCAP	26	208	2,579	88 %	88 %	1 %	92 %	97 %	92 %
	UPorto	90	90	548	97 %	97 %	0 %	100 %	99 %	98 %
	USC-LCG2	110	614	3,635	90 %	90 %	0 %	93 %	98 %	94 %
	ifae	722	3,218	38,174	98 %	100 %	0 %	99 %	99 %	98 %
	pic	824	4,104	48,684	98 %	100 %	0 %	99 %	99 %	99 %

NGI_IE

cpDIASie	1	1	4	98 %	98 %	0 %	97 %	96 %	89 %
csTCDie	289	1,297	10,179	100 %	100 %	0 %	99 %	80 %	91 %
csUCCie	37	57	458	99 %	99 %	0 %	100 %	92 %	92 %
giNUIMie	2	2	8	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	91 %
mpUCDie	1	1	4	100 %	100 %	0 %	100 %	90 %	92 %

NGI_IL

IL-TAU-HEP	34	272	3,196	77 %	77 %	14 %	85 %	90 %	96 %
NGI_IL_MED1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TECHNION-HEP	50	464	5,452	100 %	100 %	0 %	99 %	95 %	97 %
WEIZMANN-LCG2	160	640	7,520	100 %	100 %	0 %	84 %	94 %	96 %

NGI_IT

AREA-BO	N/A	N/A	N/A	96 %	96 %	1 %	24 %	46 %	93 %
CIRMMP	32	80	720	98 %	98 %	0 %	100 %	88 %	100 %
CNR-ILC-PISA	2	4	24	92 %	92 %	0 %	87 %	97 %	96 %
CNR-PROD-PISA	10	10	92	97 %	97 %	0 %	97 %	95 %	100 %
CRS4	6	12	95	90 %	90 %	0 %	N/A	N/A	N/A
GARR-01-DIR	4	32	400	100 %	100 %	0 %	N/A	88 %	100 %
GILDA-INFN-CATANIA	42	52	229	84 %	84 %	0 %	100 %	100 %	98 %
GILDA-PADOVA	7	14	58	89 %	89 %	0 %	100 %	100 %	95 %
GILDA-SIRIUS	9	9	53	95 %	95 %	0 %	97 %	100 %	97 %
GRISU-COMETA-INAF-CT	139	278	1,985	57 %	62 %	0 %	97 %	75 %	83 %
GRISU-COMETA-INFN-CT	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	100 %	71 %	98 %
GRISU-COMETA-INFN-LNS	54	108	771	97 %	97 %	0 %	100 %	94 %	99 %
GRISU-COMETA-ING-MESSINA	124	248	1,771	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
GRISU-COMETA-UNICT-DIIT	84	168	1,331	92 %	92 %	0 %	96 %	100 %	76 %
GRISU-COMETA-UNICT-DMI	62	124	982	100 %	100 %	0 %	92 %	69 %	97 %
GRISU-SPACI-NAPOLI	7	14	74	95 %	95 %	0 %	94 %	100 %	85 %
GRISU-UNINA	128	512	N/A	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	100 %
HEPHY-UIBK	37	260	2,199	90 %	90 %	0 %	72 %	94 %	89 %
Hephy-Vienna	22	88	704	30 %	30 %	2 %	97 %	97 %	95 %
ICEAGE-CATANIA	24	48	235	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
INFN-BARI	N/A	N/A	N/A	94 %	96 %	14 %	87 %	98 %	97 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	90 %	95 %	0 %	100 %	96 %	97 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Jan-12	Feb-12	Mar-12
	INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3,861	93 %	93 %	0 %	93 %	99 %	97 %
	INFN-CAGLIARI	N/A	N/A	N/A	58 %	58 %	0 %	82 %	100 %	97 %
	INFN-CATANIA	200	896	8,064	96 %	96 %	0 %	91 %	94 %	87 %
	INFN-CNAF	12	26	115	92 %	92 %	0 %	87 %	100 %	100 %
	INFN-CNAF-LHCB	274	1,000	10,440	92 %	92 %	1 %	99 %	99 %	100 %
	INFN-COSENZA	8	32	208	98 %	98 %	0 %	94 %	84 %	82 %
	INFN-FERRARA	11	28	152	96 %	96 %	0 %	84 %	96 %	100 %
	INFN-FRASCATI	84	734	5,578	99 %	99 %	0 %	99 %	99 %	100 %
	INFN-GENOVA	26	92	765	93 %	93 %	1 %	92 %	85 %	100 %
	INFN-LECCE	66	296	2,578	95 %	95 %	0 %	92 %	83 %	99 %
	INFN-LNL-2	338	1,876	21,199	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-LNS	10	20	83	100 %	100 %	0 %	69 %	100 %	100 %
	INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	98 %
	INFN-MILANO-ATLASC	156	1,108	8,902	92 %	92 %	0 %	78 %	95 %	87 %
	INFN-NAPOLI-ARGO	32	128	1,080	96 %	96 %	0 %	98 %	100 %	91 %
	INFN-NAPOLI-ATLAS	270	1,606	13,091	96 %	97 %	1 %	100 %	100 %	97 %
	INFN-NAPOLI-CMS	14	14	46	100 %	100 %	0 %	90 %	100 %	97 %
	INFN-NAPOLI-PAMELA	100	300	2,883	95 %	95 %	1 %	98 %	100 %	98 %
	INFN-PADOVA	16	172	1,555	91 %	91 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-PARMA	32	128	1,456	93 %	93 %	0 %	97 %	96 %	82 %
	INFN-PAVIA	10	40	450	92 %	92 %	0 %	100 %	100 %	87 %
	INFN-PERUGIA	161	161	470	76 %	76 %	1 %	80 %	86 %	100 %
	INFN-PISA	908	4,848	42,420	99 %	99 %	0 %	99 %	99 %	100 %
	INFN-ROMA1	164	1,312	9,879	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	96 %
	INFN-ROMA1-CMS	96	884	7,629	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-ROMA1-VIRGO	104	416	3,257	100 %	100 %	0 %	100 %	84 %	100 %
	INFN-ROMA2	32	32	372	92 %	92 %	3 %	26 %	73 %	77 %
	INFN-ROMA3	35	560	3,752	91 %	92 %	0 %	91 %	99 %	100 %
	INFN-T1	2,118	9,216	96,206	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	100 %
	INFN-TORINO	132	1,029	9,529	90 %	90 %	2 %	94 %	95 %	89 %
	INFN-TRIESTE	N/A	N/A	N/A	87 %	96 %	0 %	89 %	79 %	100 %
	ISMB	12	12	75	97 %	97 %	2 %	92 %	88 %	100 %
	TRIGRID-INFN-CATANIA	160	320	2,240	88 %	88 %	0 %	97 %	96 %	92 %
	UNI-PERUGIA	56	176	1,549	95 %	95 %	0 %	98 %	85 %	86 %
	UNINA-EGEE	64	256	1,920	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %

NGI_MARGI

	MK-01-UKIM_II	N/A	N/A	N/A	58 %	58 %	45 %	95 %	88 %	92 %
	MK-02-ETF	12	24	96	51 %	51 %	45 %	93 %	55 %	87 %
	MK-03-FINKI	168	2,016	28,063	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

NGI_MD

	MD-02-IMI	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
--	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

NGI_ME

	MREN-01-CIS	20	40	4,000	44 %	44 %	66 %	74 %	94 %	87 %
--	-------------	----	----	-------	------	------	------	------	------	------

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06 Availa	bility	Relia	Unkn	Availability History		
								Jan-12	Feb-12	Mar-12
NGI_NDGF										
	EENet	50	200	N/A	94 %	94 %	0 %	96 %	98 %	90 %
	FI_HIP_T2	228	1,168	11,535	98 %	98 %	1 %	99 %	97 %	98 %
	IMCSUL	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	95 %	92 %	100 %
	ITPA-LCG2	18	18	1,800	98 %	98 %	0 %	100 %	93 %	100 %
	NDGF-T1	13,38	13,38	124,720	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	NO-NORGRID-T2	6,912	6,912	67,136	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	RTUETF	12	48	N/A	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	91 %
	SE-SNIC-T2	1,712	1,712	11,267	99 %	99 %	0 %	94 %	99 %	90 %
	T2_Estonia	146	1,730	13,740	91 %	91 %	0 %	88 %	93 %	82 %
	UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	100 %	99 %	99 %
	VU-MIF-LCG2	72	144	864	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	98 %
NGI_NL										
	BCBR	52	208	2,005	78 %	78 %	13 %	100 %	94 %	99 %
	BEgrid-BELNET	10	40	448	99 %	99 %	0 %	98 %	97 %	100 %
	BEgrid-ULB-VUB	232	1,970	17,730	81 %	95 %	1 %	99 %	89 %	90 %
	BelGrid-UCL	120	420	3,612	92 %	92 %	0 %	95 %	90 %	96 %
	HTC-BIGGRID	412	1,648	12,795	95 %	95 %	0 %	100 %	99 %	99 %
	LSG-AMC	8	16	98	83 %	83 %	0 %	94 %	100 %	99 %
	LSG-AMS	8	32	294	83 %	83 %	0 %	100 %	79 %	100 %
	LSG-EMC	8	32	294	97 %	97 %	11 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-KG	8	32	294	59 %	68 %	1 %	99 %	99 %	95 %
	LSG-KUN	16	16	83	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	LSG-LUMC	8	16	98	84 %	84 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-NKI	8	16	98	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-RUG	8	32	294	83 %	83 %	11 %	100 %	100 %	100 %
	LSG-TUD	8	32	294	84 %	84 %	4 %	100 %	96 %	100 %
	LSG-WUR	6	12	73	98 %	98 %	0 %	100 %	88 %	100 %
	NIKHEF-ELPROD	1,696	7,136	78,996	98 %	98 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	RUG-CIT	116	928	8,988	98 %	99 %	1 %	98 %	92 %	99 %
	SARA-MATRIX	678	3,032	33,716	99 %	99 %	0 %	99 %	98 %	92 %
NGI_PL										
	CAMK	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	0 %	98 %	100 %	97 %
	CYFRONET-LCG2	1,776	10,65	131,069	97 %	97 %	0 %	100 %	97 %	93 %
	ICM	576	2,688	44,083	86 %	86 %	0 %	N/A	N/A	96 %
	IFJ-PAN-BG	20	64	416	96 %	96 %	0 %	94 %	91 %	84 %
	PSNC	1,406	7,584	69,110	65 %	65 %	0 %	96 %	95 %	93 %
	TASK	512	3,072	27,279	73 %	73 %	1 %	98 %	99 %	99 %
	WARSAW-EGEE	456	3,504	46,603	95 %	97 %	1 %	98 %	70 %	87 %
	WCSS-PPS	2	4	16	89 %	89 %	0 %	99 %	89 %	94 %
	WCSS64	808	4,848	33,936	72 %	79 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	WUT	16	64	448	100 %	100 %	0 %	90 %	100 %	97 %
NGI_RO										

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Jan-12	Feb-12	Mar-12
	NIHAM	519	2,146	15,977	88 %	88 %	41 %	N/A	N/A	88 %
	RO-01-ICI	44	264	3,168	85 %	85 %	8 %	98 %	42 %	93 %
	RO-02-NIPNE	118	416	3,627	86 %	86 %	11 %	95 %	92 %	91 %
	RO-07-NIPNE	146	1,168	10,185	72 %	72 %	10 %	95 %	91 %	86 %
	RO-08-UVT	16	16	N/A	52 %	52 %	13 %	62 %	59 %	84 %
	RO-09-UTCN	128	1,024	8,724	100 %	100 %	10 %	63 %	77 %	81 %
	RO-11-NIPNE	28	120	N/A	67 %	67 %	8 %	68 %	84 %	87 %
	RO-13-ISS	8	32	226	79 %	96 %	10 %	92 %	86 %	71 %
	RO-14-ITIM	60	240	2,160	100 %	100 %	10 %	96 %	99 %	100 %
	RO-15-NIPNE	54	108	10,800	66 %	66 %	11 %	82 %	82 %	93 %
	RO-16-UAIC	100	400	3,600	98 %	98 %	13 %	95 %	80 %	98 %
NGI_SI										
	ARNES	115	1,904	18,659	98 %	98 %	0 %	93 %	100 %	99 %
	SIGNET	335	1,162	11,388	100 %	100 %	0 %	100 %	91 %	100 %
NGI_SK										
	FMPHI-UNIBA	60	240	2,326	84 %	100 %	0 %	100 %	95 %	97 %
	IEPSAS-Kosice	65	260	2,925	94 %	94 %	1 %	94 %	97 %	86 %
	IISAS-Bratislava	50	168	1,961	98 %	98 %	0 %	98 %	100 %	99 %
	TU-Kosice	4	8	49	91 %	91 %	0 %	99 %	98 %	100 %
NGI_TR										
	TR-01-ULAKBIM	448	5,376	45,320	80 %	80 %	1 %	95 %	89 %	79 %
	TR-03-METU	156	312	2,122	90 %	93 %	2 %	91 %	55 %	81 %
	TR-05-BOUN	32	64	435	93 %	93 %	1 %	90 %	91 %	71 %
	TR-10-ULAKBIM	160	320	2,176	88 %	88 %	1 %	77 %	76 %	76 %
NGI_UK										
	EFDA-JET	48	192	1,327	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	RAL-LCG2	1,860	7,440	79,162	100 %	100 %	0 %	96 %	84 %	99 %
	UKI-LT2-Brunel	189	805	8,082	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	UKI-LT2-IC-HEP	805	3,220	27,269	100 %	100 %	18 %	100 %	100 %	97 %
	UKI-LT2-QMUL	538	3,816	32,095	97 %	97 %	2 %	100 %	87 %	98 %
	UKI-LT2-RHUL	212	1,744	14,812	88 %	96 %	0 %	100 %	100 %	98 %
	UKI-LT2-UCL-HEP	44	288	2,407	13 %	17 %	0 %	88 %	64 %	75 %
	UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	267	2,136	25,841	94 %	94 %	0 %	100 %	96 %	90 %
	UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	177	836	11,886	100 %	100 %	0 %	100 %	92 %	99 %
	UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	216	2,592	22,861	85 %	85 %	0 %	80 %	10 %	79 %
	UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	118	472	5,475	100 %	100 %	0 %	100 %	92 %	100 %
	UKI-SCOTGRID-DURHAM	192	960	9,677	86 %	86 %	0 %	74 %	88 %	92 %
	UKI-SCOTGRID-ECDF	568	2,896	36,113	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	UKI-SCOTGRID-GLASGOW	510	2,112	21,298	90 %	90 %	0 %	100 %	89 %	61 %
	UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	31	248	2,383	97 %	97 %	0 %	98 %	88 %	99 %
	UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	64	256	2,246	95 %	95 %	0 %	87 %	96 %	86 %
	UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	61	244	2,445	88 %	88 %	0 %	100 %	93 %	93 %
	UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	246	984	9,035	100 %	100 %	0 %	100 %	95 %	91 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Jan-12	Feb-12	Mar-12
	UKI-SOUTHGRID-RALPP	588	2,912	26,674	100 %	100 %	24 %	88 %	96 %	93 %
ROC_Canada										
	BEIJING-LCG2	226	904	8,885	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
	CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	88	352	2,851	98 %	98 %	0 %	83 %	93 %	99 %
	CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	160	960	13,920	90 %	98 %	0 %	93 %	100 %	94 %
	CA-SCINET-T2	268	1,072	13,400	91 %	96 %	1 %	94 %	93 %	99 %
	CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	124	496	6,701	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	98 %
	LCG-USTC	N/A	N/A	N/A	53 %	53 %	0 %	73 %	78 %	96 %
	SFU-LCG2	80	518	8,133	82 %	82 %	1 %	99 %	90 %	100 %
	TRIUMF-LCG2	666	3,848	56,291	99 %	99 %	1 %	99 %	100 %	100 %
	VICTORIA-LCG2	130	130	520	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
ROC_IGALC										
	CEFET-RJ	22	22	2,200	0 %	0 %	0 %	72 %	42 %	59 %
	EELA-UNLP	5	10	123	54 %	54 %	8 %	89 %	83 %	80 %
	UFCG-LSD	8	1	N/A	46 %	46 %	17 %	100 %	84 %	96 %
	UFRJ-IF	24	88	562	75 %	93 %	4 %	77 %	85 %	93 %
	ULA-MERIDA	N/A	N/A	N/A	52 %	52 %	8 %	99 %	75 %	89 %
ROC_LA										
	ATLAND	2	8	N/A	85 %	85 %	0 %	95 %	75 %	78 %
	CBPF	66	264	2,194	86 %	89 %	0 %	83 %	84 %	78 %
	EELA-UTFSM	40	160	1,616	77 %	77 %	8 %	97 %	94 %	78 %
	ICN-UNAM	66	264	6,900	71 %	75 %	0 %	84 %	39 %	58 %
	SAMPA	48	192	2,304	55 %	56 %	2 %	99 %	78 %	69 %
	SUPERCOMPUTO-UNAM	74	148	N/A	92 %	92 %	5 %	100 %	91 %	83 %
	UNIANDES	54	216	1,944	92 %	92 %	0 %	98 %	87 %	75 %
Russia										
	ITEP	128	272	3,646	95 %	95 %	18 %	98 %	100 %	100 %
	JINR-LCG2	803	1,606	16,110	96 %	96 %	18 %	83 %	100 %	99 %
	Kharkov-KIPT-LCG2	55	220	3,410	12 %	22 %	17 %	100 %	100 %	100 %
	RRC-KI	N/A	N/A	N/A	33 %	71 %	13 %	39 %	97 %	99 %
	RU-ISA-CGTDC	4	16	N/A	80 %	80 %	18 %	87 %	87 %	100 %
	RU-Protvino-IHEP	125	1,000	10,020	94 %	94 %	18 %	100 %	99 %	99 %
	RU-SPbSU	24	96	N/A	63 %	63 %	17 %	98 %	78 %	89 %
	Ru-Troitsk-INR-LCG2	72	336	4,598	84 %	84 %	18 %	96 %	100 %	97 %
	UA-BITP	28	56	N/A	94 %	94 %	21 %	85 %	90 %	91 %
	UA-KNU	24	80	656	96 %	96 %	18 %	99 %	96 %	73 %
	ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	800	96 %	96 %	18 %	98 %	93 %	98 %
	ru-Moscow-SINP-LCG2	218	436	4,049	91 %	91 %	17 %	100 %	99 %	100 %
	ru-PNPI	154	308	3,388	95 %	95 %	18 %	97 %	100 %	98 %