



EGI Availability and Reliability Report for VO ops (ROC_CRITICAL)

Region Summary - Sorted by Name

February 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 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	85 %	86 %	NGI_PL	92 %	93 %
CERN	94 %	94 %	NGI_RO	57 %	57 %
NGI_AEGIS	90 %	99 %	NGI_SI	92 %	96 %
NGI_ARMGRID	57 %	57 %	NGI_SK	97 %	99 %
NGI_BA	99 %	99 %	NGI_TR	87 %	92 %
NGI_BG	82 %	82 %	NGI_UK	86 %	88 %
NGI_BY	59 %	61 %	ROC_Canada	97 %	98 %
NGI_CH	99 %	100 %	ROC_IGALC	50 %	63 %
NGI_CYGRID	84 %	84 %	ROC_LA	76 %	82 %
NGI_CZ	75 %	75 %	Russia	100 %	100 %
NGI_DE	97 %	97 %			
NGI_FI	100 %	100 %			
NGI_FRANCE	96 %	98 %			
NGI_GE	98 %	98 %			
NGI_GRNET	97 %	99 %			
NGI_HR	98 %	98 %			
NGI_HU	96 %	96 %			
NGI_IBERGRID	97 %	98 %			
NGI_IE	81 %	81 %			
NGI_IL	93 %	93 %			
NGI_IT	97 %	98 %			
NGI_MARGI	83 %	83 %			
NGI_ME	94 %	94 %			
NGI_NDGF	99 %	99 %			
NGI_NL	97 %	98 %			



EGI Availability and Reliability Report for VO ops (ROC_CRITICAL)

Region Summary - Sorted by Availability

February 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 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
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_CYGRID	84 %	84 %
Russia	100 %	100 %	NGI_MARGI	83 %	83 %
NGI_BA	99 %	99 %	NGI_BG	82 %	82 %
NGI_CH	99 %	100 %	NGI_IE	81 %	81 %
NGI_NDGF	99 %	99 %	ROC_LA	76 %	82 %
NGI_GE	98 %	98 %	NGI_CZ	75 %	75 %
NGI_HR	98 %	98 %	NGI_BY	59 %	61 %
NGI_IT	97 %	98 %	NGI_RO	57 %	57 %
NGI_SK	97 %	99 %	NGI_ARMGRID	57 %	57 %
ROC_Canada	97 %	98 %	ROC_IGALC	50 %	63 %
NGI_NL	97 %	98 %			
NGI_IBERGRID	97 %	98 %			
NGI_GRNET	97 %	99 %			
NGI_DE	97 %	97 %			
NGI_HU	96 %	96 %			
NGI_FRANCE	96 %	98 %			
NGI_ME	94 %	94 %			
CERN	94 %	94 %			
NGI_IL	93 %	93 %			
NGI_PL	92 %	93 %			
NGI_SI	92 %	96 %			
NGI_AEGIS	90 %	99 %			
NGI_TR	87 %	92 %			
NGI_UK	86 %	88 %			
AsiaPacific	85 %	86 %			



EGI Availability and Reliability Report

for VO ops (ROC_CRITICAL)

February 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		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
AsiaPacific										
	Australia-ATLAS	41	164	1,927	96 %	96 %	3 %	88 %	92 %	98 %
	HK-HKU-CC-01	2	2	20	98 %	98 %	4 %	99 %	75 %	100 %
	ID-ITB	N/A	N/A	N/A	25 %	25 %	2 %	N/A	N/A	88 %
	IN-DAE-VECC-02	159	476	18,312	25 %	32 %	65 %	29 %	9 %	1 %
	INDIACMS-TIFR	40	320	2,582	72 %	80 %	4 %	66 %	92 %	84 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	88	448	2,531	34 %	34 %	2 %	77 %	76 %	92 %
	JP-KEK-CRC-02	N/A	N/A	N/A	72 %	72 %	3 %	100 %	96 %	34 %
	KR-KISTI-GCRT-01	62	248	9,862	98 %	98 %	3 %	87 %	94 %	100 %
	KR-KISTI-GSDC-01	24	144	1,032	96 %	96 %	3 %	79 %	93 %	98 %
	KR-UOS-SSCC	10	40	400	44 %	46 %	2 %	86 %	22 %	87 %
	LCG_KNU	154	432	4,203	96 %	96 %	3 %	74 %	87 %	86 %
	MY-MIMOS-GC-01	8	16	1,600	73 %	73 %	3 %	54 %	95 %	76 %
	MY-UM-CRYSTAL	6	24	1,354	58 %	58 %	3 %	72 %	37 %	0 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	19,406	97 %	97 %	3 %	74 %	93 %	91 %
	MY-UTM-GRID	44	112	11,200	72 %	72 %	1 %	96 %	36 %	54 %
	MY-UUM-SINTOK	3	12	92	62 %	62 %	1 %	N/A	N/A	0 %
	NCP-LCG2	106	524	6,365	96 %	97 %	3 %	82 %	93 %	98 %
	NZ-UOA	2	8	118	97 %	97 %	3 %	85 %	96 %	99 %
	PK-CIIT	10	80	800	74 %	74 %	21 %	N/A	N/A	N/A
	TH-HAIL	8	48	4,800	97 %	97 %	3 %	N/A	29 %	73 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	90 %	90 %	3 %	0 %	76 %	99 %
	TOKYO-LCG2	288	1,152	16,531	98 %	98 %	3 %	99 %	95 %	100 %
	TW-EMI-PPS	2	4	60	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	TW-FTT	471	1,880	19,354	97 %	98 %	3 %	88 %	64 %	98 %
	TW-NTU-HEP	24	60	1,584	81 %	81 %	3 %	76 %	74 %	100 %
	TW-eScience	42	2,040	62,964	89 %	89 %	3 %	78 %	80 %	87 %
	Taiwan-LCG2	833	3,332	31,642	92 %	92 %	3 %	9 %	0 %	87 %

CERN

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06 Availa	bility	Relia	Unkn	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
	CERN-PROD	5,418	27,64	550,889	94 %	94 %	0 %	98 %	98 %	99 %
NGI_AEGIS										
	AEGIS01-IPB-SCL	176	704	6,758	91 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	91 %	100 %	2 %	100 %	99 %	100 %
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	80 %	88 %	2 %	90 %	97 %	95 %
	AEGIS04-KG	14	56	538	89 %	98 %	2 %	99 %	98 %	99 %
	AEGIS07-IPB-ATLAS	64	128	481	91 %	100 %	2 %	100 %	100 %	100 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	89 %	99 %	2 %	98 %	100 %	97 %
NGI_ARMGRID										
	AM-02-SEUA	6	48	440	9 %	9 %	92 %	N/A	N/A	N/A
	AM-04-YERPHI	12	48	440	97 %	97 %	0 %	0 %	18 %	49 %
	AM-05-YSU	16	128	1,174	59 %	59 %	1 %	N/A	N/A	5 %
NGI_BA										
	BA-01-ETFBL	10	40	252	99 %	99 %	3 %	90 %	99 %	100 %
NGI_BG										
	BG-INRNE	80	80	384	92 %	92 %	1 %	100 %	N/A	73 %
	BG01-IPP	72	576	8,778	79 %	79 %	0 %	55 %	N/A	62 %
	BG02-IM	24	24	312	93 %	93 %	0 %	100 %	N/A	87 %
	BG03-NGCC	50	200	2,080	89 %	89 %	1 %	100 %	N/A	85 %
	BG04-ACAD	80	80	504	87 %	87 %	11 %	100 %	N/A	78 %
	BG05-SUGrid	6	24	146	77 %	77 %	0 %	42 %	N/A	85 %
	BG06-GPHI	44	44	352	72 %	72 %	1 %	100 %	N/A	0 %
	BG07-EDU	2	8	83	91 %	91 %	1 %	90 %	N/A	85 %
	BG08-MADARA	800	800	6,400	84 %	84 %	0 %	100 %	N/A	83 %
NGI_BY										
	BY-BNTU	18	72	835	0 %	2 %	2 %	70 %	97 %	20 %
	BY-JIPNR-SOSNY	24	32	320	84 %	93 %	0 %	82 %	98 %	92 %
	BY-NCPHEP	7	42	420	83 %	83 %	1 %	85 %	83 %	90 %
	BY-UIIP	14	84	840	96 %	96 %	0 %	87 %	100 %	87 %
NGI_CH										
	CSCS-LCG2	212	1,392	13,488	99 %	100 %	2 %	91 %	98 %	99 %
	T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	90 %
	UNIBE-LHEP	123	495	3,420	100 %	100 %	0 %	87 %	100 %	100 %
	UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
NGI_CYGRID										
	CY-01-KIMON	82	82	N/A	83 %	83 %	15 %	86 %	72 %	74 %
	CY-03-INTERCOLLEGE	10	10	N/A	85 %	85 %	2 %	89 %	84 %	94 %
NGI_CZ										
	prague_cesnet_lcg2	20	80	657	46 %	46 %	39 %	85 %	97 %	100 %
	praguelcg2	562	2,956	24,417	76 %	76 %	0 %	88 %	98 %	99 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
NGI_DE										
	BMRZ-FRANKFURT	8	32	399	100 %	100 %	0 %	76 %	99 %	92 %
	DESY-HH	808	4,784	37,937	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	91 %
	DESY-ZN	240	960	13,690	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	FZJ	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	90 %	100 %
	FZK-LCG2	2,494	13,67	106,946	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	GoeGrid	578	2,484	25,501	99 %	99 %	0 %	81 %	77 %	43 %
	ITWM	62	92	656	100 %	100 %	0 %	93 %	98 %	99 %
	LRZ-LMU	405	1,620	14,580	97 %	97 %	0 %	85 %	69 %	82 %
	MPI-K	8	32	294	94 %	94 %	0 %	99 %	98 %	95 %
	MPPMU	588	2,352	26,578	100 %	100 %	0 %	93 %	94 %	95 %
	MaiGRID	112	448	44,800	98 %	98 %	3 %	33 %	74 %	98 %
	RWTH-Aachen	536	2,896	23,342	86 %	95 %	1 %	87 %	91 %	77 %
	SCAI	68	136	1,474	86 %	86 %	0 %	83 %	98 %	84 %
	TUDresden-ZIH	128	512	4,992	97 %	97 %	0 %	100 %	96 %	93 %
	UNI-BONN	1	1	N/A	69 %	69 %	0 %	2 %	99 %	93 %
	UNI-DORTMUND	586	2,129	17,032	70 %	70 %	0 %	98 %	99 %	98 %
	UNI-FREIBURG	272	1,140	10,602	92 %	92 %	0 %	93 %	99 %	100 %
	UNI-KARLSRUHE	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	89 %	100 %	100 %
	UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	99 %	99 %	0 %	71 %	89 %	94 %
	wuppertalprod	296	1,312	11,904	100 %	100 %	0 %	99 %	94 %	84 %

NGI_FI

	CSC	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	99 %
--	-----	-----	-----	-----	-------	-------	-----	-------	------	------

NGI_FRANCE

	AUVERGRID	136	444	3,566	99 %	100 %	2 %	99 %	87 %	95 %
	BRGM-ORLEANS	2	8	96	100 %	100 %	2 %	55 %	99 %	99 %
	GRIF	1,666	8,443	69,891	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	100 %
	IBCP-GBIO	146	328	2,130	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	100 %
	IN2P3-CC	2,000	12,48	108,292	93 %	96 %	2 %	100 %	94 %	99 %
	IN2P3-CC-T2	440	2,743	23,785	93 %	96 %	2 %	100 %	94 %	98 %
	IN2P3-CPPM	152	922	7,855	100 %	100 %	2 %	99 %	100 %	100 %
	IN2P3-IPNL	274	1,400	11,514	98 %	100 %	2 %	97 %	100 %	99 %
	IN2P3-IRES	288	1,504	14,017	98 %	98 %	2 %	96 %	100 %	93 %
	IN2P3-LAPP	188	816	7,811	100 %	100 %	2 %	100 %	96 %	92 %
	IN2P3-LPC	240	866	7,617	71 %	83 %	2 %	100 %	93 %	95 %
	IN2P3-LPSC	278	760	6,217	100 %	100 %	2 %	100 %	93 %	97 %
	IN2P3-SUBATECH	84	336	3,858	96 %	100 %	2 %	100 %	100 %	96 %
	INSU01-PARIS	32	32	N/A	67 %	67 %	2 %	95 %	72 %	95 %
	M3PEC	80	432	3,629	100 %	100 %	2 %	91 %	100 %	100 %
	MSFG-OPEN	46	200	1,580	95 %	95 %	2 %	96 %	100 %	92 %
	OBSPM	28	112	1,605	87 %	87 %	2 %	87 %	88 %	97 %
	UNIV-LILLE	244	662	7,944	100 %	100 %	2 %	96 %	99 %	100 %

NGI_GE

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
	GE-01-GRENA	6	12	120	98 %	98 %	2 %	99 %	100 %	100 %
NGI_GRNET										
	GR-01-AUTH	46	206	1,735	99 %	99 %	0 %	100 %	97 %	95 %
	GR-04-FORTH-ICS	12	12	38	100 %	100 %	0 %	94 %	94 %	98 %
	GR-06-IASA	20	20	144	99 %	99 %	0 %	99 %	96 %	99 %
	GR-07-UOI-HEPLAB	39	156	1,872	97 %	99 %	1 %	99 %	93 %	95 %
	GR-09-UoA	5	10	96	92 %	96 %	7 %	99 %	97 %	87 %
	GR-10-UOI	120	120	926	82 %	97 %	1 %	86 %	83 %	100 %
	GR-11-UPATRAS	1	4	33	100 %	100 %	1 %	91 %	47 %	95 %
	HG-01-GRNET	64	64	372	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	99 %
	HG-02-IASA	120	120	866	100 %	100 %	0 %	99 %	97 %	97 %
	HG-03-AUTH	120	120	866	100 %	100 %	0 %	97 %	97 %	98 %
	HG-04-CTI-CEID	116	116	838	93 %	93 %	0 %	88 %	98 %	76 %
	HG-05-FORTH	120	120	866	100 %	100 %	0 %	91 %	65 %	89 %
	HG-06-EKT	326	626	4,536	98 %	99 %	0 %	83 %	94 %	99 %
	HG-07-StratusLab	16	32	426	88 %	89 %	0 %	82 %	92 %	98 %
NGI_HR										
	egee.fesb.hr	104	104	624	100 %	100 %	0 %	99 %	84 %	100 %
	egee.irb.hr	96	96	576	92 %	92 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	egee.srce.hr	168	168	1,008	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	100 %
NGI_HU										
	BMEGrid	16	16	171	88 %	88 %	0 %	99 %	93 %	88 %
	BUDAPEST	125	500	5,350	97 %	97 %	0 %	100 %	99 %	96 %
	SZTAKI	16	36	N/A	94 %	94 %	0 %	98 %	99 %	97 %
	egee.grid.niif.hu	2	8	28	N/A	N/A	N/A	90 %	99 %	94 %
NGI_IBERGRID										
	ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7,411	99 %	99 %	0 %	76 %	96 %	100 %
	BIFI	64	384	6,587	100 %	100 %	0 %	77 %	96 %	100 %
	BIFI-IBERGRID	64	384	6,587	100 %	100 %	0 %	82 %	96 %	100 %
	CAFPE-GRANADA	60	240	3,108	88 %	88 %	1 %	75 %	97 %	84 %
	CESGA-EGEE	30	720	6,898	95 %	95 %	0 %	100 %	97 %	87 %
	CETA-GRID	80	160	590	16 %	100 %	0 %	N/A	N/A	N/A
	CFP-IST	9	54	1,019	89 %	89 %	0 %	70 %	83 %	95 %
	CIEMAT-LCG2	316	944	11,064	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	CIEMAT-TIC	152	344	4,150	90 %	90 %	0 %	90 %	84 %	95 %
	ESA-ESAC	14	28	N/A	100 %	100 %	0 %	89 %	87 %	100 %
	IAA-CSIC	128	512	4,557	90 %	90 %	0 %	93 %	92 %	97 %
	IEETA	5	10	89	97 %	97 %	0 %	99 %	99 %	94 %
	IFCA-LCG2	436	2,320	19,534	98 %	98 %	0 %	88 %	98 %	98 %
	IFIC-LCG2	286	1,144	8,471	91 %	91 %	1 %	100 %	96 %	64 %
	IFISC-GRID	120	480	4,046	96 %	96 %	0 %	99 %	100 %	95 %
	LIP-Coimbra	46	184	1,879	44 %	44 %	1 %	100 %	92 %	50 %
	LIP-Lisbon	139	532	5,432	99 %	99 %	0 %	98 %	100 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
	NCG-INGRID-PT	312	1,248	8,524	100 %	100 %	0 %	94 %	100 %	100 %
	RC-GISELA-CETA	28	112	1,064	80 %	80 %	0 %	88 %	90 %	95 %
	RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	SGAI-CSIC	9	18	139	98 %	98 %	0 %	80 %	95 %	96 %
	UAM-LCG2	92	370	3,780	98 %	100 %	0 %	51 %	77 %	99 %
	UB-LCG2	70	274	1,918	99 %	99 %	0 %	100 %	86 %	90 %
	UMinho-CP	8	8	24	93 %	93 %	0 %	96 %	100 %	58 %
	UNICAN	14	14	114	92 %	92 %	3 %	95 %	100 %	92 %
	UPV-GRyCAP	26	208	2,579	97 %	97 %	0 %	89 %	100 %	92 %
	UPorto	90	90	548	99 %	99 %	0 %	99 %	99 %	100 %
	USC-LCG2	72	576	3,410	98 %	98 %	0 %	97 %	88 %	93 %
	ifae	722	3,218	36,422	99 %	100 %	0 %	100 %	99 %	99 %
	ngi-ceta-ciemat	58	116	428	95 %	95 %	0 %	100 %	96 %	88 %
	pic	656	2,900	33,808	99 %	100 %	0 %	100 %	99 %	99 %

NGI_IE

	cpDIASie	1	1	4	96 %	96 %	0 %	95 %	98 %	97 %
	csTCDie	289	1,297	10,179	80 %	80 %	0 %	87 %	100 %	99 %
	csUCCie	37	57	458	92 %	92 %	0 %	98 %	93 %	100 %
	giNUIMie	2	2	8	100 %	100 %	0 %	91 %	99 %	100 %
	mpUCDie	1	1	4	90 %	90 %	0 %	91 %	88 %	100 %
	scgNUIGie	69	89	716	99 %	99 %	0 %	96 %	96 %	100 %

NGI_IL

	IL-TAU-HEP	34	272	3,196	90 %	90 %	1 %	52 %	46 %	85 %
	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	95 %	95 %	3 %	81 %	99 %	99 %
	WEIZMANN-LCG2	160	640	7,520	94 %	94 %	1 %	80 %	96 %	84 %

NGI_IT

	AREA-BO	24	96	675	46 %	46 %	2 %	86 %	37 %	24 %
	CIRMMP	8	32	288	88 %	88 %	0 %	98 %	97 %	100 %
	CNR-ILC-PISA	2	4	24	97 %	97 %	0 %	77 %	93 %	87 %
	CNR-PROD-PISA	10	10	92	95 %	95 %	0 %	75 %	100 %	97 %
	GARR-01-DIR	4	32	400	88 %	88 %	44 %	95 %	99 %	N/A
	GILDA-INFN-CATANIA	42	52	229	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	GILDA-PADOVA	7	14	58	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
	GILDA-SIRIUS	9	9	53	100 %	100 %	1 %	98 %	100 %	97 %
	GRISU-COMETA-INAFA-CT	139	278	1,985	75 %	75 %	1 %	92 %	92 %	97 %
	GRISU-COMETA-INFN-CT	N/A	N/A	N/A	71 %	71 %	0 %	90 %	98 %	100 %
	GRISU-COMETA-INFN-LNS	54	108	771	94 %	94 %	1 %	76 %	97 %	100 %
	GRISU-COMETA-ING-MESSINA	124	248	1,771	100 %	100 %	0 %	91 %	88 %	100 %
	GRISU-COMETA-UNICT-DIIT	84	168	1,331	100 %	100 %	1 %	69 %	96 %	96 %
	GRISU-COMETA-UNICT-DMI	62	124	982	69 %	69 %	1 %	99 %	96 %	92 %
	GRISU-COMETA-UNIPA	298	596	4,255	89 %	100 %	0 %	97 %	100 %	100 %
	GRISU-CYBERSAR-CAGLIARI	N/A	N/A	N/A	88 %	88 %	0 %	84 %	23 %	58 %
	GRISU-CYBERSAR-PORTOCONTE	56	224	1,630	99 %	99 %	0 %	85 %	98 %	65 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
	GRISU-SPACI-NAPOLI	7	14	74	100 %	100 %	0 %	100 %	92 %	94 %
	GRISU-UNINA	128	512	N/A	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	97 %
	HEPHY-UIBK	37	260	2,199	94 %	94 %	0 %	73 %	85 %	72 %
	Hephy-Vienna	19	76	608	97 %	97 %	0 %	94 %	94 %	97 %
	ICEAGE-CATANIA	24	48	235	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
	INFN-BARI	424	2,998	29,980	98 %	98 %	18 %	99 %	96 %	87 %
	INFN-BOLOGNA	16	80	888	96 %	96 %	0 %	97 %	99 %	100 %
	INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3,861	99 %	99 %	0 %	87 %	94 %	93 %
	INFN-CAGLIARI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	22 %	49 %	82 %
	INFN-CATANIA	200	896	8,064	94 %	97 %	0 %	92 %	99 %	91 %
	INFN-CNAF	12	26	115	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	87 %
	INFN-CNAF-LHCB	274	1,000	10,440	99 %	99 %	1 %	99 %	98 %	99 %
	INFN-COSENZA	N/A	N/A	N/A	84 %	84 %	1 %	93 %	90 %	94 %
	INFN-FERRARA	11	28	152	96 %	97 %	1 %	100 %	100 %	84 %
	INFN-FRASCATI	48	336	2,537	99 %	100 %	0 %	99 %	100 %	99 %
	INFN-GENOVA	26	92	765	85 %	85 %	0 %	88 %	100 %	92 %
	INFN-LECCE	66	296	2,578	83 %	83 %	1 %	22 %	60 %	92 %
	INFN-LNL-2	338	1,876	21,199	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-LNS	10	20	83	100 %	100 %	0 %	100 %	68 %	69 %
	INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	INFN-MILANO-ATLASC	162	1,310	10,525	95 %	95 %	1 %	94 %	98 %	78 %
	INFN-NAPOLI-ARGO	32	128	1,080	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	98 %
	INFN-NAPOLI-ATLAS	270	1,606	13,091	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-NAPOLI-CMS	14	14	46	100 %	100 %	0 %	100 %	94 %	90 %
	INFN-NAPOLI-PAMELA	100	300	2,883	100 %	100 %	0 %	79 %	95 %	98 %
	INFN-PADOVA	16	172	1,555	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-PARMA	28	76	790	96 %	96 %	0 %	98 %	79 %	97 %
	INFN-PAVIA	10	40	450	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-PERUGIA	N/A	N/A	N/A	86 %	89 %	1 %	89 %	97 %	80 %
	INFN-PISA	908	4,848	42,420	99 %	99 %	0 %	100 %	99 %	99 %
	INFN-ROMA1	164	1,312	9,879	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-ROMA1-CMS	96	884	7,629	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	INFN-ROMA1-VIRGO	104	416	3,257	84 %	84 %	1 %	100 %	98 %	100 %
	INFN-ROMA2	32	32	372	73 %	73 %	0 %	80 %	0 %	26 %
	INFN-ROMA3	33	528	3,432	99 %	99 %	0 %	88 %	73 %	91 %
	INFN-T1	2,118	9,216	96,206	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	INFN-TORINO	132	1,029	9,529	95 %	95 %	1 %	78 %	88 %	94 %
	INFN-TRIESTE	146	586	5,719	79 %	94 %	0 %	96 %	72 %	89 %
	ISMB	12	12	75	88 %	88 %	1 %	N/A	N/A	92 %
	SISSA-Trieste	N/A	N/A	N/A	89 %	89 %	0 %	N/A	71 %	98 %
	TRIGRID-INFN-CATANIA	160	320	2,240	96 %	96 %	0 %	97 %	99 %	97 %
	UNI-PERUGIA	36	36	272	86 %	86 %	0 %	78 %	96 %	98 %
	UNINA-EGEE	64	256	1,920	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	99 %

NGI_MARGI

MK-01-UKIM_II	48	72	645	88 %	88 %	4 %	100 %	28 %	95 %
---------------	----	----	-----	------	------	-----	-------	------	------

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
	MK-02-ETF	12	24	96	55 %	55 %	4 %	36 %	52 %	93 %
NGI_ME										
	MREN-01-CIS	20	40	4,000	94 %	94 %	16 %	97 %	72 %	74 %
NGI_NDGF										
	EENet	60	210	2,436	98 %	99 %	0 %	100 %	100 %	96 %
	FI_HIP_T2	228	1,168	11,535	97 %	97 %	1 %	93 %	100 %	99 %
	IMCSUL	N/A	N/A	N/A	92 %	92 %	0 %	99 %	90 %	95 %
	ITPA-LCG2	18	18	1,800	93 %	93 %	1 %	100 %	99 %	100 %
	NDGF-T1	376	376	N/A	100 %	100 %	1 %	99 %	100 %	100 %
	NO-NORGRID-T2	5,646	5,646	52,919	100 %	100 %	0 %	95 %	100 %	100 %
	RTUETF	12	48	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	SE-SNIC-T2	12,71	12,71	115,836	99 %	99 %	0 %	99 %	100 %	94 %
	T2_Estonia	144	1,728	13,738	93 %	94 %	0 %	92 %	91 %	88 %
	UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	VU-MIF-LCG2	72	144	864	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
NGI_NL										
	BCBR	52	208	2,005	94 %	94 %	0 %	90 %	78 %	100 %
	BEgrid-BELNET	14	56	627	97 %	97 %	0 %	73 %	98 %	98 %
	BEgrid-ULB-VUB	178	1,322	11,898	89 %	89 %	2 %	88 %	91 %	99 %
	BelGrid-UCL	120	420	3,612	90 %	90 %	0 %	85 %	84 %	95 %
	HTC-BIGGRID	412	1,648	12,795	99 %	99 %	1 %	91 %	99 %	100 %
	LSG-AMC	8	16	98	100 %	100 %	0 %	91 %	97 %	94 %
	LSG-AMS	8	32	294	79 %	79 %	3 %	89 %	100 %	100 %
	LSG-EMC	8	32	294	100 %	100 %	13 %	84 %	100 %	100 %
	LSG-KG	8	32	294	99 %	99 %	0 %	90 %	98 %	99 %
	LSG-KUN	16	16	83	100 %	100 %	0 %	90 %	98 %	100 %
	LSG-LUMC	8	16	98	100 %	100 %	0 %	91 %	99 %	100 %
	LSG-NKI	8	16	98	100 %	100 %	0 %	91 %	88 %	100 %
	LSG-RUG	8	32	294	100 %	100 %	19 %	94 %	100 %	100 %
	LSG-TUD	8	32	294	96 %	96 %	0 %	90 %	99 %	100 %
	LSG-UU	8	16	98	92 %	92 %	0 %	91 %	97 %	100 %
	LSG-WUR	6	12	73	88 %	88 %	0 %	89 %	98 %	100 %
	NIKHEF-ELPROD	858	3,588	39,719	100 %	100 %	0 %	92 %	99 %	99 %
	RUG-CIT	280	1,092	8,988	92 %	92 %	1 %	86 %	95 %	98 %
	SARA-MATRIX	678	3,032	33,716	98 %	100 %	0 %	89 %	96 %	99 %
NGI_PL										
	CAMK	12	144	1,152	100 %	100 %	1 %	100 %	89 %	98 %
	CYFRONET-LCG2	1,776	10,65	151,315	97 %	97 %	1 %	97 %	100 %	100 %
	IFJ-PAN-BG	20	64	416	91 %	91 %	1 %	97 %	74 %	94 %
	PSNC	1,270	5,952	56,544	95 %	95 %	0 %	87 %	97 %	96 %
	TASK	512	3,072	27,279	99 %	100 %	0 %	91 %	100 %	98 %
	WARSAW-EGEE	652	4,680	56,364	70 %	72 %	1 %	88 %	98 %	98 %
	WCSS-PPS	2	4	16	89 %	89 %	0 %	100 %	98 %	99 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
	WCSS64	808	4,848	33,936	100 %	100 %	2 %	99 %	100 %	100 %
	WUT	16	64	448	100 %	100 %	1 %	94 %	100 %	90 %
NGI_RO										
	NIHAM	519	2,146	15,977	0 %	0 %	6 %	81 %	100 %	N/A
	RO-01-ICI	44	264	3,168	42 %	42 %	15 %	87 %	85 %	98 %
	RO-02-NIPNE	118	416	3,627	91 %	91 %	14 %	88 %	92 %	95 %
	RO-07-NIPNE	98	784	6,837	91 %	91 %	14 %	86 %	92 %	95 %
	RO-08-UVT	16	16	N/A	59 %	59 %	14 %	61 %	77 %	62 %
	RO-09-UTCN	128	1,024	8,724	77 %	77 %	40 %	87 %	88 %	63 %
	RO-11-NIPNE	28	120	N/A	84 %	84 %	14 %	85 %	41 %	68 %
	RO-13-ISS	16	64	452	86 %	86 %	14 %	50 %	87 %	92 %
	RO-14-ITIM	60	240	2,160	99 %	99 %	18 %	89 %	44 %	96 %
	RO-15-NIPNE	54	108	10,800	82 %	82 %	14 %	87 %	59 %	82 %
	RO-16-UAIC	64	256	2,304	84 %	84 %	31 %	85 %	85 %	95 %
	RO-19-UCV	140	560	N/A	16 %	16 %	14 %	N/A	N/A	N/A
NGI_SI										
	ARNES	48	288	2,822	100 %	100 %	0 %	81 %	83 %	93 %
	SIGNET	633	2,058	20,169	91 %	96 %	0 %	100 %	91 %	100 %
NGI_SK										
	FMPHI-UNIBA	60	240	2,326	95 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	IEPSAS-Kosice	65	260	2,925	97 %	97 %	1 %	94 %	96 %	94 %
	IISAS-Bratislava	50	168	1,961	100 %	100 %	0 %	92 %	100 %	98 %
	TU-Kosice	4	8	49	98 %	98 %	0 %	100 %	99 %	99 %
NGI_TR										
	TR-01-ULAKBIM	448	5,376	45,320	89 %	94 %	1 %	91 %	97 %	95 %
	TR-03-METU	156	312	2,122	55 %	60 %	4 %	85 %	97 %	91 %
	TR-05-BOUN	32	64	435	91 %	91 %	5 %	86 %	94 %	90 %
	TR-10-ULAKBIM	160	320	2,176	76 %	80 %	1 %	76 %	93 %	77 %
NGI_UK										
	EFDA-JET	48	192	1,327	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
	RAL-LCG2	1,548	6,192	63,963	84 %	88 %	0 %	100 %	97 %	96 %
	UKI-LT2-Brunel	159	653	8,779	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
	UKI-LT2-IC-HEP	517	2,068	17,164	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	UKI-LT2-QMUL	514	5,128	43,767	87 %	88 %	5 %	100 %	85 %	100 %
	UKI-LT2-RHUL	180	880	9,592	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
	UKI-LT2-UCL-HEP	44	288	2,407	64 %	86 %	0 %	98 %	76 %	88 %
	UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	224	1,792	21,555	96 %	96 %	0 %	88 %	94 %	100 %
	UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	145	580	8,390	92 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	1,010	2,770	22,264	10 %	10 %	0 %	72 %	96 %	80 %
	UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	118	472	5,475	92 %	92 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	UKI-SCOTGRID-DURHAM	192	960	9,677	88 %	88 %	0 %	99 %	85 %	74 %
	UKI-SCOTGRID-ECDF	568	2,896	36,113	100 %	100 %	0 %	99 %	93 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
	UKI-SCOTGRID-GLASGOW	510	2,112	21,298	89 %	97 %	0 %	94 %	97 %	100 %
	UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	24	188	1,800	88 %	90 %	2 %	98 %	83 %	98 %
	UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	64	256	2,246	96 %	96 %	0 %	100 %	72 %	87 %
	UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	61	244	2,445	93 %	94 %	0 %	97 %	100 %	100 %
	UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	246	984	9,035	95 %	95 %	0 %	96 %	100 %	100 %
	UKI-SOUTHGRID-RALPP	546	2,056	19,655	96 %	96 %	0 %	82 %	95 %	88 %
ROC_Canada										
	BEIJING-LCG2	226	904	8,885	97 %	97 %	0 %	99 %	99 %	100 %
	CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	88	352	2,851	93 %	98 %	1 %	97 %	84 %	83 %
	CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	80	480	6,960	100 %	100 %	0 %	68 %	99 %	93 %
	CA-SCINET-T2	268	1,072	13,400	93 %	93 %	0 %	93 %	97 %	94 %
	CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	124	496	6,701	98 %	98 %	0 %	99 %	96 %	99 %
	LCG-USTC	N/A	N/A	N/A	78 %	78 %	0 %	77 %	88 %	73 %
	SFU-LCG2	128	512	5,580	90 %	100 %	0 %	90 %	100 %	99 %
	TRIUMF-LCG2	438	2,320	32,965	100 %	100 %	1 %	99 %	100 %	99 %
	VICTORIA-LCG2	130	130	520	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	100 %
ROC_IGALC										
	CEFET-RJ	22	22	2,200	42 %	59 %	2 %	77 %	90 %	72 %
	EELA-UNLP	5	10	123	83 %	83 %	33 %	95 %	82 %	89 %
	UFCG-LSA	8	1	N/A	84 %	84 %	29 %	81 %	92 %	100 %
	UFRJ-IF	N/A	N/A	N/A	85 %	92 %	39 %	90 %	95 %	77 %
	ULA-MERIDA	12	48	561	75 %	75 %	26 %	85 %	56 %	99 %
ROC_LA										
	ATLAND	2	8	N/A	75 %	75 %	0 %	N/A	87 %	95 %
	CBPF	66	264	18,631	84 %	85 %	0 %	99 %	99 %	83 %
	EELA-UTFSM	20	40	272	94 %	94 %	0 %	90 %	93 %	97 %
	ICN-UNAM	47	170	5,021	39 %	65 %	0 %	90 %	65 %	84 %
	SAMPA	48	192	2,304	78 %	87 %	0 %	87 %	82 %	99 %
	SUPERCOMPUTO-UNAM	74	148	N/A	91 %	91 %	3 %	13 %	99 %	100 %
	UNIANDS	54	216	1,944	87 %	87 %	0 %	61 %	99 %	98 %
Russia										
	ITEP	128	272	3,646	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	98 %
	JINR-LCG2	1,051	2,102	21,080	100 %	100 %	1 %	99 %	89 %	83 %
	Kharkov-KIPT-LCG2	54	162	1,613	100 %	100 %	1 %	95 %	73 %	100 %
	RRC-KI	N/A	N/A	N/A	97 %	98 %	0 %	13 %	0 %	39 %
	RU-ISA-CGTDC	4	16	N/A	87 %	87 %	0 %	100 %	97 %	87 %
	RU-Protvino-IHEP	50	400	4,008	99 %	99 %	1 %	100 %	98 %	100 %
	RU-SPbSU	24	96	N/A	78 %	78 %	0 %	86 %	74 %	98 %
	Ru-Troitsk-INR-LCG2	72	336	4,598	100 %	100 %	0 %	100 %	92 %	96 %
	UA-BITP	28	56	N/A	90 %	90 %	0 %	100 %	79 %	85 %
	UA-KNU	102	320	2,624	96 %	96 %	0 %	94 %	83 %	99 %
	ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	800	93 %	93 %	0 %	99 %	99 %	98 %
	ru-Moscow-SINP-LCG2	122	244	2,195	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %

Region	Site	Phy. CPU	Log. CPU	HS06	Availa bility	Relia bility	Unkn own	Availability History		
								Nov-11	Dec-11	Jan-12
	ru-PNPI	154	308	3,388	100 %	100 %	0 %	85 %	85 %	97 %