



EGI Availability and Reliability Report

OPS

March 2013

Region Summary - Sorted by Name

Colour coding : N/A <Target >=Target

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

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

Region	Availability	Reliability	Region	Availability	Reliability
AsiaPacific	97 %	98 %	NGI_IL	90 %	90 %
CERN	100 %	100 %	NGI_IT	98 %	98 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_MARGI	96 %	96 %
NGI_ARMGRID	93 %	93 %	NGI_MD	96 %	96 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_ME	82 %	82 %
NGI_BG	81 %	81 %	NGI_NDGF	99 %	99 %
NGI_BY	N/A	N/A	NGI_NL	93 %	93 %
NGI_CH	96 %	97 %	NGI_PL	95 %	99 %
NGI_CYGRID	86 %	86 %	NGI_RO	94 %	94 %
NGI_CZ	99 %	99 %	NGI_SI	95 %	98 %
NGI_DE	98 %	98 %	NGI_SK	100 %	100 %
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_TR	98 %	98 %
NGI_FRANCE	98 %	100 %	NGI_UA	94 %	96 %
NGI_GE	99 %	100 %	NGI_UK	96 %	97 %
NGI_GRNET	93 %	93 %	ROC_Canada	98 %	98 %
NGI_HR	83 %	83 %	ROC_LA	74 %	81 %
NGI_HU	96 %	96 %	Russia	94 %	98 %
NGI_IBERGRID	95 %	96 %			



**EGI Availability and Reliability Report
OPS**

March 2013

Region Summary - Sorted by Availability

Colour coding : N/A <Target >=Target

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

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

Region	Availability Reliability		Region	Availability Reliability	
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_UK	96 %	97 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_PL	95 %	99 %
NGI_SK	100 %	100 %	NGI_IBERGRID	95 %	96 %
CERN	100 %	100 %	NGI_SI	95 %	98 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	Russia	94 %	98 %
NGI_GE	99 %	100 %	NGI_RO	94 %	94 %
NGI_NDGF	99 %	99 %	NGI_UA	94 %	96 %
NGI_CZ	99 %	99 %	NGI_ARMGRID	93 %	93 %
NGI_FRANCE	98 %	100 %	NGI_GRNET	93 %	93 %
NGI_DE	98 %	98 %	NGI_NL	93 %	93 %
NGI_IT	98 %	98 %	NGI_IL	90 %	90 %
NGI_TR	98 %	98 %	NGI_CYGRID	86 %	86 %
ROC_Canada	98 %	98 %	NGI_HR	83 %	83 %
AsiaPacific	97 %	98 %	NGI_ME	82 %	82 %
NGI_HU	96 %	96 %	NGI_BG	81 %	81 %
NGI_MARGI	96 %	96 %	ROC_LA	74 %	81 %
NGI_MD	96 %	96 %	NGI_BY	N/A	N/A
NGI_CH	96 %	97 %			



EGI Availability and Reliability Report

OPS

March 2013

Region Details

Colour coding : N/A <Target >=Target

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

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

Availability History

Region	Site	Phy-CPU	Log-CPU	HS06	Availability	Reliability	Unknown	Dec 2012	Jan 2013	Feb 2013
AsiaPacific										
	Australia-ATLAS	118	856	9108	99 %	100 %	5 %	99 %	97 %	98 %
	HK-HKU-CC-01	2	8	101	88 %	88 %	6 %	97 %	97 %	100 %
	IN-DAE-VECC-02	N/A	N/A	N/A	45 %	45 %	18 %	83 %	91 %	61 %
	INDIACMS-TIFR	N/A	N/A	N/A	31 %	31 %	5 %	N/A	N/A	0 %
	IR-IPM-HEP	2	16	128	95 %	95 %	8 %	98 %	93 %	100 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	174	1472	8845	97 %	97 %	6 %	97 %	100 %	97 %
	JP-KEK-CRC-02	498	2988	43983	99 %	99 %	5 %	86 %	92 %	99 %
	KR-KISTI-GCRT-01	62	248	9862	100 %	100 %	6 %	73 %	96 %	99 %
	KR-KISTI-GSDC-01	126	1512	17222	100 %	100 %	5 %	74 %	96 %	97 %
	KR-KNU-T3	10	20	554	100 %	100 %	5 %	86 %	99 %	96 %
	KR-UOS-SSCC	10	40	280	99 %	99 %	6 %	69 %	63 %	88 %
	LCG_KNU	176	540	6102	97 %	97 %	6 %	87 %	86 %	80 %
	MY-MIMOS-GC-01	N/A	N/A	N/A	59 %	59 %	1 %	0 %	64 %	77 %
	MY-UM-CRYSTAL	8	32	1805	67 %	67 %	3 %	85 %	73 %	76 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	19406	100 %	100 %	5 %	98 %	83 %	84 %
	MY-USM-GCL	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	4 %	75 %	70 %	0 %
	MY-UTM-GRID	29	114	6410	100 %	100 %	5 %	0 %	83 %	100 %
	NCP-LCG2	106	524	6365	78 %	89 %	5 %	97 %	95 %	100 %
	NZ-UOA	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	1 %	100 %	68 %	0 %
	PH-ASTI-LIKNAYAN	N/A	N/A	N/A	34 %	34 %	5 %	98 %	97 %	91 %
	PK-CIIT	14	112	1120	78 %	78 %	31 %	0 %	N/A	N/A
	T2-TH-CUNSTDA	10	60	N/A	79 %	79 %	7 %	78 %	90 %	93 %
	TH-HAII	8	48	4800	69 %	69 %	6 %	55 %	0 %	49 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	83 %	83 %	7 %	85 %	95 %	78 %
	TOKYO-LCG2	320	2560	43674	98 %	100 %	5 %	87 %	95 %	97 %
	TW-FTT	368	1472	14926	96 %	96 %	4 %	88 %	91 %	93 %
	TW-NCUHEP	2	2	N/A	35 %	35 %	4 %	N/A	N/A	N/A
	TW-NTU-HEP	12	12	1200	44 %	57 %	2 %	92 %	81 %	94 %
	TW-eScience	14	1808	61676	100 %	100 %	5 %	44 %	93 %	99 %
	Taiwan-LCG2	552	2208	22389	100 %	100 %	4 %	83 %	97 %	95 %
	VN-IFI	4	4	N/A	62 %	62 %	0 %	N/A	N/A	25 %
CERN										
	CERN-PROD	6710	34124	740743	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
NGI_AEGIS										
	AEGIS01-IPB-SCL	352	1408	13516	100 %	100 %	0 %	95 %	99 %	100 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	100 %	100 %	1 %	96 %	96 %	100 %
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	96 %	96 %	0 %	97 %	97 %	96 %
	AEGIS04-KG	32	128	1229	98 %	98 %	0 %	100 %	95 %	100 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	97 %

NGI_ARMGRID

AM-02-SEUA	12	48	440	93 %	93 %	0 %	74 %	0 %	88 %
AM-04-YERPHI	12	48	440	94 %	94 %	0 %	48 %	9 %	0 %

NGI_BA

BA-01-ETFBL	40	40	N/A	100 %	100 %	3 %	100 %	100 %	100 %
-------------	----	----	-----	-------	-------	-----	-------	-------	-------

NGI_BG

BG01-IPP	36	576	5760	81 %	81 %	7 %	N/A	77 %	95 %
BG03-NGCC	50	200	2080	82 %	82 %	9 %	N/A	79 %	90 %
BG05-SUGrid	3	6	27	58 %	58 %	11 %	N/A	77 %	88 %
BG06-GPHI	N/A	N/A	N/A	82 %	82 %	0 %	N/A	100 %	43 %

NGI_BY**NGI_CH**

CSCS-LCG2	138	2208	22080	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	97 %
T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	87 %	90 %	0 %	94 %	86 %	93 %
UNIBE-ID	544	2176	21347	92 %	95 %	0 %	94 %	95 %	94 %
UNIBE-LHEP	41	495	3420	99 %	99 %	1 %	100 %	99 %	100 %
UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	85 %	96 %	96 %

NGI_CYGRID

CY-01-KIMON	82	82	741	86 %	86 %	0 %	98 %	72 %	56 %
-------------	----	----	-----	------	------	-----	------	------	------

NGI_CZ

prague_cesnet_lcg2	24	384	4027	99 %	99 %	1 %	77 %	80 %	97 %
praguelcg2	600	3860	30494	99 %	99 %	0 %	97 %	98 %	97 %

NGI_DE

BMRZ-FRANKFURT	8	32	399	87 %	89 %	1 %	69 %	96 %	99 %
DESY-HH	758	7896	59581	98 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
DESY-ZN	368	1472	19946	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
FZJ	N/A	N/A	N/A	97 %	98 %	0 %	92 %	96 %	100 %
FZK-LCG2	2002	17392	173207	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
GoeGrid	N/A	N/A	N/A	83 %	83 %	42 %	99 %	97 %	81 %
ITWM	60	120	916	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
LRZ-LMU	227	1822	17856	99 %	99 %	5 %	45 %	75 %	96 %
MPPMU	588	2352	26578	100 %	100 %	12 %	57 %	91 %	52 %
MaiGRID	112	448	3518	94 %	94 %	0 %	83 %	71 %	72 %
RWTH-Aachen	554	4192	32127	94 %	94 %	0 %	61 %	97 %	94 %
SCAI	68	136	1474	85 %	85 %	0 %	100 %	94 %	90 %
TUDresden-ZIH	128	512	4992	91 %	91 %	16 %	96 %	96 %	94 %
UNI-DORTMUND	500	2000	16000	87 %	87 %	1 %	68 %	75 %	73 %
UNI-FREIBURG	302	1294	12034	98 %	98 %	0 %	92 %	83 %	98 %
UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	90 %	90 %	0 %	78 %	94 %	100 %
wuppertalprod	N/A	N/A	N/A	91 %	91 %	1 %	94 %	91 %	88 %

NGI_FI

CSC	325	3854	40221	100 %	100 %	17 %	100 %	99 %	99 %
FI_AA	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	17 %	100 %	100 %	100 %
FI_Aalto	N/A	N/A	N/A	93 %	93 %	16 %	100 %	100 %	100 %
FI_Helsinki	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	87 %	100 %	95 %

FI_JYU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
FI_LUT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	17 %	92 %	100 %	100 %
FI_Oulu	30	360	5688	100 %	100 %	17 %	100 %	99 %	99 %
FI_TUT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	17 %	100 %	99 %	83 %
FI_UEF	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	39 %
FI_UTU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	17 %	100 %	100 %	98 %

NGI_FRANCE

AUVERGRID	36	212	1717	93 %	93 %	1 %	97 %	90 %	100 %
BRGM-ORLEANS	2	8	79	66 %	88 %	3 %	0 %	4 %	0 %
CREATIS-INSA-LYON	26	208	N/A	100 %	100 %	56 %	N/A	N/A	N/A
GRIF	1774	9417	79541	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	97 %
IN2P3-CC	963	11645	112707	97 %	100 %	0 %	88 %	99 %	100 %
IN2P3-CC-T2	257	3099	29994	97 %	100 %	0 %	84 %	96 %	100 %
IN2P3-CPPM	182	1202	10241	96 %	96 %	0 %	98 %	98 %	98 %
IN2P3-IPNL	272	1392	10334	99 %	99 %	0 %	93 %	79 %	100 %
IN2P3-IRES	262	1440	13709	98 %	98 %	0 %	96 %	95 %	99 %
IN2P3-LAPP	220	1040	9955	98 %	98 %	0 %	83 %	90 %	94 %
IN2P3-LPC	352	1278	12131	100 %	100 %	0 %	98 %	97 %	100 %
IN2P3-LPSC	248	748	6119	100 %	100 %	1 %	96 %	97 %	100 %
IN2P3-SUBATECH	108	432	4960	100 %	100 %	0 %	98 %	96 %	99 %
M3PEC	126	712	5981	100 %	100 %	0 %	98 %	87 %	90 %
MSFG-OPEN	46	200	1580	97 %	99 %	0 %	97 %	97 %	98 %
OBSPM	28	112	1605	98 %	98 %	0 %	90 %	94 %	100 %
UNIV-LILLE	33	129	1548	98 %	98 %	6 %	96 %	95 %	100 %

NGI_GE

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

NGI_GRNET

GR-01-AUTH	128	128	1078	99 %	99 %	12 %	93 %	88 %	98 %
GR-04-FORTH-ICS	12	12	41	95 %	95 %	10 %	100 %	97 %	94 %
GR-06-IASA	120	120	866	92 %	92 %	14 %	100 %	95 %	98 %
GR-07-UOI-HEPLAB	39	156	1872	94 %	94 %	13 %	88 %	91 %	89 %
GR-09-UoA	5	10	96	96 %	96 %	12 %	100 %	92 %	96 %
GR-10-UOI	120	120	926	78 %	82 %	14 %	90 %	98 %	93 %
GR-11-UPATRAS	1	4	33	64 %	64 %	12 %	96 %	87 %	92 %
HG-01-GRNET	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	98 %	99 %	98 %
HG-02-IASA	120	120	866	97 %	97 %	12 %	100 %	95 %	98 %
HG-03-AUTH	120	120	866	94 %	94 %	13 %	97 %	94 %	98 %
HG-04-CTI-CEID	N/A	N/A	N/A	81 %	81 %	12 %	85 %	93 %	87 %
HG-05-FORTH	120	120	866	87 %	87 %	17 %	96 %	92 %	93 %
HG-06-EKT	328	628	4550	95 %	95 %	11 %	98 %	98 %	96 %
HG-08-Okeanos	16	16	261	95 %	95 %	13 %	77 %	95 %	93 %

NGI_HR

egee.fesb.hr	20	80	520	98 %	98 %	1 %	97 %	100 %	91 %
egee.irb.hr	52	208	1768	98 %	98 %	1 %	58 %	95 %	96 %
egee.srce.hr	84	272	2288	69 %	69 %	1 %	100 %	81 %	92 %

NGI_HU

BMEGrid	10	10	107	100 %	100 %	0 %	24 %	95 %	98 %
BUDAPEST	131	506	5402	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	98 %

SZTAKI	2081	2081	12800	95 %	95 %	0 %	100 %	100 %	99 %	
NGI_IBERGRID										
ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7411	97 %	97 %	0 %	87 %	99 %	93 %	
BIFI	64	384	6587	86 %	95 %	0 %	N/A	99 %	93 %	
CAFPE-GRANADA	60	240	3108	91 %	92 %	1 %	94 %	96 %	99 %	
CESGA	30	720	6898	96 %	96 %	0 %	100 %	100 %	92 %	
CETA-GRID	34	408	83664	95 %	95 %	0 %	100 %	99 %	100 %	
CFP-IST	9	54	1019	77 %	77 %	0 %	97 %	100 %	86 %	
CIEMAT-LCG2	364	1240	14595	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %	
CIEMAT-TIC	1	1	12	87 %	87 %	0 %	0 %	99 %	99 %	
ESA-ESAC	4	8	56	99 %	99 %	0 %	75 %	100 %	93 %	
IAA-CSIC	128	512	4557	99 %	99 %	0 %	95 %	96 %	91 %	
IFCA-LCG2	840	3360	28292	87 %	87 %	0 %	95 %	100 %	99 %	
IFIC-LCG2	364	1584	14573	99 %	99 %	0 %	95 %	100 %	91 %	
IFISC-GRID	126	504	4249	100 %	100 %	6 %	83 %	99 %	100 %	
LIP-Coimbra	54	216	2205	94 %	94 %	1 %	100 %	95 %	98 %	
LIP-Lisbon	139	532	5432	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	100 %	
NCG-INGRID-PT	312	1248	8524	100 %	100 %	0 %	87 %	98 %	100 %	
RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	95 %	100 %	100 %	
UAM-LCG2	92	370	3780	93 %	100 %	0 %	98 %	99 %	98 %	
UB-LCG2	194	776	5432	97 %	97 %	0 %	66 %	75 %	98 %	
UNICAN	14	14	N/A	93 %	93 %	4 %	92 %	94 %	65 %	
UPV-GRyCAP	26	208	2579	97 %	97 %	0 %	93 %	99 %	99 %	
UPorto	190	190	1156	99 %	99 %	0 %	63 %	94 %	92 %	
USC-LCG2	384	2148	18644	97 %	97 %	0 %	92 %	99 %	94 %	
ifae	640	3564	45992	95 %	97 %	0 %	96 %	100 %	99 %	
pic	800	4455	57490	98 %	99 %	0 %	99 %	100 %	99 %	

NGI_IL										
IL-TAU-HEP	42	534	6275	84 %	84 %	1 %	92 %	86 %	83 %	
IL_COMP	60	60	N/A	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	100 %	
IL_IUCC_IG	10	60	N/A	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	100 %	
TECHNION-HEP	50	464	5452	98 %	98 %	1 %	94 %	92 %	86 %	
WEIZMANN-LCG2	80	640	7520	89 %	89 %	1 %	89 %	86 %	88 %	

NGI_IT										
AREA-BO	24	96	675	100 %	100 %	0 %	84 %	80 %	98 %	
BIOCOMP	N/A	N/A	N/A	68 %	88 %	0 %	98 %	100 %	100 %	
CIRMMMP	8	32	288	78 %	97 %	1 %	76 %	91 %	98 %	
CNR-ILC-PISA	2	4	24	83 %	83 %	4 %	98 %	94 %	98 %	
CNR-PROD-PISA	10	10	92	100 %	100 %	0 %	92 %	92 %	92 %	
CRS4	6	12	95	68 %	68 %	0 %	99 %	100 %	100 %	
FBF-Brescia-IT	20	80	654	96 %	100 %	63 %	N/A	N/A	N/A	
GARR-01-DIR	8	72	900	99 %	99 %	1 %	85 %	95 %	100 %	
GILDA-INFN-CATANIA	20	20	83	83 %	83 %	0 %	93 %	97 %	89 %	
GILDA-PADOVA	10	40	165	81 %	81 %	2 %	100 %	97 %	96 %	
GILDA-SIRIUS	N/A	N/A	N/A	99 %	100 %	0 %	100 %	100 %	95 %	
GRISU-COMETA-INAF-CT	N/A	N/A	N/A	47 %	48 %	2 %	0 %	76 %	97 %	
GRISU-COMETA-INFN-CT	N/A	N/A	N/A	70 %	70 %	0 %	98 %	86 %	70 %	
GRISU-COMETA-INFN-LNS	54	108	771	69 %	70 %	1 %	90 %	76 %	32 %	
GRISU-SPACI-NAPOLI	3	12	64	77 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %	
GRISU-UNINA	128	512	3840	99 %	99 %	0 %	100 %	95 %	90 %	

HEPHY-UIBK	37	260	2199	89 %	89 %	0 %	95 %	89 %	91 %
Hephy-Vienna	60	480	3840	96 %	96 %	0 %	29 %	92 %	100 %
ICEAGE-CATANIA	22	44	216	90 %	91 %	0 %	93 %	100 %	95 %
IGI-BOLOGNA	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	91 %	100 %	100 %
INAF-TS	24	96	768	90 %	90 %	0 %	98 %	77 %	92 %
INFN-BARI	234	956	N/A	82 %	82 %	0 %	94 %	100 %	98 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	92 %	99 %	0 %	100 %	90 %	91 %
INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3861	81 %	91 %	0 %	97 %	84 %	84 %
INFN-CAGLIARI	32	128	1761	78 %	78 %	1 %	96 %	75 %	96 %
INFN-CATANIA	222	1244	12440	94 %	94 %	0 %	93 %	82 %	92 %
INFN-CNAF-LHCB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	82 %	100 %
INFN-COSENZA	8	32	208	94 %	94 %	0 %	99 %	95 %	46 %
INFN-FERRARA	12	72	593	89 %	89 %	1 %	100 %	100 %	100 %
INFN-FRASCATI	104	968	7705	88 %	94 %	1 %	54 %	46 %	89 %
INFN-GENOVA	52	184	1530	73 %	82 %	0 %	98 %	100 %	95 %
INFN-LECCE	66	296	2578	93 %	93 %	0 %	96 %	89 %	100 %
INFN-LNL-2	360	2416	25851	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	87 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
INFN-MILANO-ATLASC	80	180	1477	84 %	84 %	1 %	75 %	80 %	86 %
INFN-NAPOLI-ARGO	16	128	1408	80 %	80 %	0 %	N/A	N/A	94 %
INFN-NAPOLI-ATLAS	256	1888	15691	100 %	100 %	0 %	85 %	96 %	99 %
INFN-NAPOLI-CMS	4	32	352	70 %	74 %	1 %	N/A	92 %	79 %
INFN-NAPOLI-PAMELA	50	288	2768	78 %	84 %	0 %	25 %	0 %	32 %
INFN-PADOVA	16	172	1555	90 %	100 %	0 %	95 %	96 %	100 %
INFN-PARMA	16	64	728	64 %	64 %	2 %	99 %	96 %	96 %
INFN-PAVIA	10	40	450	97 %	97 %	0 %	80 %	92 %	93 %
INFN-PERUGIA	N/A	N/A	N/A	92 %	92 %	2 %	92 %	93 %	78 %
INFN-PISA	2140	8560	74900	100 %	100 %	0 %	97 %	96 %	82 %
INFN-ROMA1	172	1760	13276	98 %	98 %	0 %	98 %	100 %	99 %
INFN-ROMA1-CMS	96	884	7629	98 %	98 %	1 %	99 %	84 %	99 %
INFN-ROMA2	32	32	372	96 %	96 %	1 %	78 %	55 %	100 %
INFN-ROMA3	65	1040	6760	100 %	100 %	0 %	97 %	99 %	96 %
INFN-T1	2118	9216	96206	100 %	100 %	0 %	99 %	90 %	100 %
INFN-TORINO	78	240	1956	100 %	100 %	0 %	90 %	96 %	99 %
INFN-TRIESTE	154	668	6810	100 %	100 %	0 %	98 %	94 %	99 %
ISMB	12	12	75	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RECAS-NAPOLI	22	74	776	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	100 %
TRIGRID-INFN-CATANIA	80	160	1120	92 %	92 %	0 %	99 %	85 %	74 %
UNI-PERUGIA	56	176	1549	98 %	99 %	0 %	99 %	100 %	70 %
UNINA-EGEE	64	256	1920	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %

NGI_MARGI

MK-01-UKIM_II	1	8	111	97 %	97 %	4 %	88 %	94 %	95 %
MK-02-ETF	12	24	96	81 %	81 %	1 %	84 %	100 %	85 %
MK-03-FINKI	168	2016	28063	96 %	96 %	15 %	86 %	85 %	94 %

NGI_MD

MD-02-IMI	2	4	16	96 %	96 %	1 %	98 %	100 %	96 %
-----------	---	---	----	------	------	-----	------	-------	------

NGI_ME

MREN-01-CIS	20	40	4000	82 %	82 %	2 %	89 %	100 %	81 %
-------------	----	----	------	------	------	-----	------	-------	------

NGI_NDGF

EENet	98	392	N/A	96 %	96 %	0 %	100 %	97 %	81 %
FI_HIP_T2	205	1172	13168	100 %	100 %	0 %	96 %	98 %	95 %
IMCSUL	1	1	7	99 %	99 %	0 %	100 %	83 %	97 %
NDGF-T1	17740	17740	186453	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
NO-NORGRID-T2	11412	11412	133600	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
RTUETF	8	32	N/A	94 %	94 %	0 %	87 %	99 %	100 %
SE-SNIC-T2	3072	3072	4323	100 %	100 %	0 %	98 %	99 %	95 %
T2_Estonia	10072	10072	97126	96 %	96 %	0 %	89 %	76 %	91 %
UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	2 %	100 %	99 %	100 %
VU-MIF-LCG2	1532	1532	13788	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %

NGI_NL

BCBR	52	208	2005	64 %	64 %	0 %	100 %	100 %	97 %
BEgrid-BELNET	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	6 %	100 %	91 %	N/A
BEgrid-ULB-VUB	200	1826	16434	73 %	73 %	12 %	88 %	91 %	79 %
BelGrid-UCL	120	420	3612	92 %	96 %	10 %	99 %	92 %	96 %
LSG-AMC	8	128	781	96 %	96 %	10 %	69 %	100 %	92 %
LSG-EMC	8	64	589	98 %	98 %	10 %	69 %	53 %	100 %
LSG-HTC	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	0 %	N/A	N/A	91 %
LSG-HUB	8	128	781	95 %	95 %	10 %	77 %	100 %	96 %
LSG-KG	N/A	N/A	N/A	76 %	76 %	10 %	77 %	22 %	87 %
LSG-KUN	8	128	781	71 %	71 %	10 %	77 %	100 %	91 %
LSG-LUMC	8	128	781	98 %	98 %	10 %	77 %	100 %	98 %
LSG-NKI	8	128	781	94 %	94 %	10 %	77 %	100 %	99 %
LSG-RUG	8	32	294	97 %	97 %	10 %	65 %	28 %	89 %
LSG-TUD	8	32	294	94 %	94 %	10 %	68 %	21 %	81 %
LSG-VU	8	128	781	98 %	98 %	10 %	77 %	96 %	97 %
LSG-WUR	8	128	781	96 %	96 %	8 %	76 %	100 %	99 %
NIKHEF-ELPROD	1636	7000	77700	98 %	98 %	10 %	100 %	96 %	100 %
RUG-CIT	116	928	8988	89 %	91 %	4 %	95 %	97 %	93 %
SARA-MATRIX	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	9 %	93 %	98 %	89 %

NGI_PL

CAMK	20	280	2240	98 %	98 %	0 %	99 %	96 %	99 %
CYFRONET-LCG2	1776	10656	151315	97 %	97 %	0 %	99 %	96 %	99 %
ICM	1384	8128	133298	100 %	100 %	0 %	94 %	95 %	100 %
IFJ-PAN-BG	20	64	416	98 %	98 %	0 %	100 %	80 %	99 %
PSNC	1406	7584	56544	98 %	98 %	1 %	64 %	97 %	100 %
TASK	512	3072	30720	97 %	97 %	0 %	96 %	77 %	80 %
WCSS-PPS	2	4	16	96 %	100 %	0 %	100 %	97 %	99 %
WCSS64	808	4848	33936	64 %	100 %	0 %	97 %	97 %	99 %
WUT	16	64	448	100 %	100 %	0 %	96 %	91 %	91 %

NGI_RO

NIHAM	665	3322	26769	100 %	100 %	6 %	N/A	75 %	96 %
RO-01-ICI	44	264	3168	93 %	93 %	9 %	79 %	83 %	86 %
RO-02-NIPNE	100	432	3767	65 %	65 %	3 %	28 %	60 %	38 %
RO-07-NIPNE	166	1328	11580	93 %	93 %	4 %	50 %	62 %	86 %
RO-09-UTCN	128	1024	8724	80 %	80 %	9 %	9 %	62 %	74 %
RO-11-NIPNE	18	224	1953	99 %	99 %	5 %	64 %	60 %	27 %
RO-13-ISS	8	32	226	98 %	98 %	4 %	99 %	100 %	99 %
RO-14-ITIM	54	440	3960	97 %	97 %	3 %	93 %	95 %	83 %
RO-15-NIPNE	54	108	10800	99 %	99 %	5 %	58 %	27 %	99 %

RO-16-UAIC	100	400	3600	99 %	99 %	4 %	93 %	92 %	98 %
NGI_SI									
ARNES	87	3684	36103	95 %	99 %	8 %	96 %	100 %	99 %
SIGNET	335	1162	11388	97 %	97 %	10 %	98 %	98 %	100 %
NGI_SK									
FMPHl-UNIBA	168	672	7065	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IEPSAS-Kosice	40	320	3627	98 %	98 %	0 %	98 %	100 %	99 %
IISAS-Bratislava	150	776	9360	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
TU-Kosice	4	8	49	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
NGI_TR									
TR-01-ULAKBIM	80	320	2698	99 %	100 %	0 %	87 %	98 %	95 %
TR-03-METU	128	256	1741	94 %	94 %	0 %	56 %	71 %	87 %
TR-10-ULAKBIM	60	240	1632	100 %	100 %	0 %	83 %	91 %	84 %
NGI_UA									
Kharkov-KIPT-LCG2	20	80	1248	99 %	99 %	0 %	89 %	86 %	100 %
UA-BITP	16	64	4239	100 %	100 %	27 %	70 %	100 %	90 %
UA-IMBG	84	168	38640	86 %	88 %	1 %	N/A	N/A	91 %
UA-ISMA	290	332	3320	91 %	96 %	0 %	97 %	99 %	100 %
UA-KNU	352	896	55922	96 %	99 %	0 %	100 %	98 %	97 %
UA-MHI	15	120	7949	99 %	99 %	0 %	N/A	N/A	94 %
UA-NSCMBR	60	120	27600	95 %	95 %	23 %	100 %	97 %	98 %
UA-PIMEE	10	21	1407	100 %	100 %	9 %	N/A	N/A	98 %
UA_BITP_ARC	N/A	N/A	N/A	96 %	96 %	0 %	99 %	90 %	88 %
UA_ICYB_ARC	10	40	N/A	95 %	95 %	2 %	N/A	N/A	92 %
UA_ILTPE_ARC	44	88	20240	99 %	99 %	0 %	N/A	N/A	98 %
NGI_UK									
EFDA-JET	48	192	1327	85 %	85 %	0 %	99 %	100 %	89 %
RAL-LCG2	1650	9432	88461	98 %	99 %	0 %	99 %	100 %	100 %
UKI-LT2-Brunel	240	1312	14065	96 %	96 %	0 %	98 %	100 %	100 %
UKI-LT2-IC-HEP	802	3208	28190	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-LT2-QMUL	382	3544	30089	75 %	87 %	1 %	98 %	96 %	100 %
UKI-LT2-RHUL	212	1744	14812	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-LT2-UCL-HEP	20	240	2006	99 %	99 %	0 %	61 %	41 %	72 %
UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	264	2112	26400	94 %	94 %	0 %	98 %	93 %	86 %
UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	174	952	11129	98 %	98 %	0 %	100 %	93 %	100 %
UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	218	2600	22926	94 %	94 %	0 %	80 %	85 %	100 %
UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	206	1648	19744	99 %	99 %	0 %	98 %	97 %	100 %
UKI-SCOTGRID-DURHAM	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	93 %	65 %	71 %
UKI-SCOTGRID-ECDF	568	2896	35997	98 %	99 %	0 %	100 %	99 %	99 %
UKI-SCOTGRID-GLASGOW	518	4136	31640	99 %	99 %	0 %	100 %	96 %	98 %
UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	79	764	6288	98 %	98 %	0 %	86 %	68 %	95 %
UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	64	256	2246	87 %	87 %	0 %	100 %	98 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	33	140	1614	98 %	98 %	0 %	99 %	98 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	348	1392	11792	98 %	98 %	0 %	91 %	100 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-RALPP	536	2808	25974	95 %	96 %	1 %	80 %	99 %	78 %
UKI-SOUTHGRID-SUSX	59	236	2395	94 %	94 %	0 %	96 %	37 %	98 %

ROC_Canada

BEIJING-LCG2	256	1074	11737	96 %	96 %	0 %	95 %	84 %	99 %
CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	4	16	130	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	160	960	13920	85 %	89 %	1 %	99 %	92 %	100 %
CA-SCINET-T2	446	1784	22300	97 %	97 %	0 %	97 %	80 %	90 %
CA-TRIUMF-T2K	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	0 %	N/A	N/A	100 %
CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	408	2112	28829	99 %	99 %	0 %	95 %	99 %	97 %
SFU-LCG2	872	4460	58436	100 %	100 %	0 %	98 %	99 %	100 %
TRIUMF-LCG2	852	4832	70267	98 %	100 %	0 %	96 %	100 %	100 %
VICTORIA-LCG2	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %

ROC_LA

CBPF	89	356	3082	68 %	69 %	1 %	39 %	78 %	68 %
EELA-UTFSM	36	296	3509	85 %	85 %	0 %	100 %	81 %	73 %
ICN-UNAM	38	152	4940	69 %	81 %	1 %	69 %	81 %	48 %
SAMPA	48	192	2304	75 %	89 %	0 %	2 %	61 %	55 %

Russia

ITEP	32	128	1716	85 %	85 %	27 %	52 %	94 %	50 %
JINR-LCG2	1250	2500	25066	99 %	99 %	25 %	82 %	98 %	100 %
JINR-T1	600	1200	18024	100 %	100 %	31 %	N/A	N/A	N/A
RRC-KI	263	1052	12540	70 %	97 %	25 %	80 %	88 %	91 %
RRC-KI-T1	120	1440	22320	100 %	100 %	24 %	N/A	N/A	77 %
RU-Protvino-IHEP	125	1000	8800	98 %	98 %	25 %	83 %	96 %	100 %
RU-SPbSU	24	96	N/A	91 %	91 %	25 %	0 %	0 %	N/A
Ru-Troitsk-INR-LCG2	64	320	4322	87 %	87 %	26 %	67 %	0 %	N/A
ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	800	99 %	99 %	29 %	79 %	92 %	98 %
ru-Moscow-SINP-LCG2	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	25 %	29 %	0 %	51 %
ru-PNPI	160	320	3520	90 %	90 %	24 %	71 %	97 %	98 %