



**EGI Availability and Reliability Report**  
**OPS**

May 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	93 %	94 %	NGI_IL	98 %	98 %
CERN	100 %	100 %	NGI_IT	96 %	97 %
NGI_AEGIS	99 %	99 %	NGI_MARGI	98 %	98 %
NGI_ARMGRID	78 %	78 %	NGI_MD	100 %	100 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_ME	91 %	91 %
NGI_BG	74 %	74 %	NGI_NDGF	99 %	100 %
NGI_BY	N/A	N/A	NGI_NL	97 %	98 %
NGI_CH	93 %	95 %	NGI_PL	96 %	96 %
NGI_CYGRID	83 %	83 %	NGI_RO	96 %	96 %
NGI_CZ	100 %	100 %	NGI_SI	99 %	99 %
NGI_DE	94 %	95 %	NGI_SK	99 %	99 %
NGI_FI	99 %	99 %	NGI_TR	100 %	100 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	NGI_UA	78 %	82 %
NGI_GE	100 %	100 %	NGI_UK	97 %	97 %
NGI_GRNET	95 %	97 %	ROC_Canada	99 %	99 %
NGI_HR	88 %	89 %	ROC_LA	27 %	32 %
NGI_HU	99 %	99 %	Russia	100 %	100 %
NGI_IBERGRID	98 %	98 %			



**EGI Availability and Reliability Report  
OPS**

May 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	
CERN	100 %	100 %	NGI_NL	97 %	98 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_UK	97 %	97 %
NGI_GE	100 %	100 %	NGI_IT	96 %	97 %
NGI_MD	100 %	100 %	NGI_PL	96 %	96 %
NGI_CZ	100 %	100 %	NGI_RO	96 %	96 %
NGI_TR	100 %	100 %	NGI_GRNET	95 %	97 %
Russia	100 %	100 %	NGI_DE	94 %	95 %
NGI_HU	99 %	99 %	AsiaPacific	93 %	94 %
NGI_NDGF	99 %	100 %	NGI_CH	93 %	95 %
NGI_SK	99 %	99 %	NGI_ME	91 %	91 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	NGI_HR	88 %	89 %
NGI_FI	99 %	99 %	NGI_CYGRID	83 %	83 %
NGI_AEGIS	99 %	99 %	NGI_UA	78 %	82 %
ROC_Canada	99 %	99 %	NGI_ARMGRID	78 %	78 %
NGI_SI	99 %	99 %	NGI_BG	74 %	74 %
NGI_MARGI	98 %	98 %	ROC_LA	27 %	32 %
NGI_IBERGRID	98 %	98 %	NGI_BY	N/A	N/A
NGI_IL	98 %	98 %			



# EGI Availability and Reliability Report

OPS

May 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	Feb 2013	Mar 2013	Apr 2013
<b>AsiaPacific</b>										
	Australia-ATLAS	122	920	9550	99 %	99 %	5 %	98 %	99 %	98 %
	HK-HKU-CC-01	2	8	101	100 %	100 %	5 %	100 %	88 %	91 %
	IN-DAE-VECC-02	N/A	N/A	N/A	79 %	80 %	10 %	61 %	45 %	81 %
	INDIACMS-TIFR	N/A	N/A	N/A	90 %	90 %	2 %	0 %	31 %	6 %
	IR-IPM-HEP	N/A	N/A	N/A	78 %	78 %	6 %	100 %	95 %	80 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	174	1472	8845	86 %	89 %	3 %	97 %	97 %	39 %
	JP-KEK-CRC-02	498	2988	43983	89 %	89 %	4 %	99 %	99 %	100 %
	KR-KISTI-GCRT-01	62	248	9862	89 %	89 %	4 %	99 %	100 %	95 %
	KR-KISTI-GSDC-01	126	1512	17222	86 %	86 %	4 %	97 %	100 %	100 %
	KR-KNU-T3	10	20	554	100 %	100 %	4 %	96 %	100 %	100 %
	KR-UOS-SSCC	10	40	280	91 %	91 %	6 %	88 %	99 %	97 %
	LCG_KNU	176	540	6102	98 %	98 %	5 %	80 %	97 %	99 %
	MY-MIMOS-GC-01	N/A	N/A	N/A	5 %	5 %	0 %	77 %	59 %	85 %
	MY-UM-CRYSTAL	8	32	1805	81 %	81 %	5 %	76 %	67 %	49 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	19406	99 %	99 %	4 %	84 %	100 %	98 %
	MY-UTM-GRID	29	116	6030	92 %	92 %	3 %	100 %	100 %	100 %
	NCP-LCG2	106	524	6365	90 %	93 %	4 %	100 %	78 %	14 %
	PH-ASTI-LIKNAYAN	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	2 %	91 %	34 %	0 %
	PK-CIIT	14	112	1120	76 %	76 %	14 %	N/A	78 %	64 %
	T2-TH-CUNSTDA	10	60	N/A	69 %	69 %	6 %	93 %	79 %	100 %
	TH-HAII	8	48	4800	94 %	94 %	5 %	49 %	69 %	92 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	79 %	79 %	4 %	78 %	83 %	100 %
	TOKYO-LCG2	320	2560	43674	87 %	89 %	4 %	97 %	98 %	99 %
	TW-FTT	268	1072	10870	94 %	94 %	3 %	93 %	96 %	100 %
	TW-NCUHEP	2	2	N/A	99 %	99 %	5 %	N/A	35 %	97 %
	TW-NTU-HEP	12	12	1200	92 %	92 %	12 %	94 %	44 %	81 %
	TW-eScience	14	1808	61676	99 %	99 %	2 %	99 %	100 %	79 %
	Taiwan-LCG2	846	3384	34314	100 %	100 %	3 %	95 %	100 %	100 %
	VN-IFI	4	4	N/A	93 %	93 %	1 %	25 %	62 %	100 %
<b>CERN</b>										
	CERN-PROD	6388	32156	659899	100 %	100 %	78 %	100 %	100 %	100 %
<b>NGI_AEGIS</b>										
	AEGIS01-IPB-SCL	352	1408	13516	100 %	100 %	15 %	100 %	100 %	100 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	100 %	100 %	15 %	100 %	100 %	100 %
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	96 %	96 %	19 %	96 %	96 %	100 %
	AEGIS04-KG	32	128	1229	91 %	91 %	18 %	100 %	98 %	97 %
	AEGIS09-FTN-KM	3	6	28	100 %	100 %	18 %	N/A	N/A	89 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	89 %	96 %	15 %	97 %	100 %	100 %
<b>NGI_ARMGRID</b>										

AM-02-SEUA	12	48	440	79 %	79 %	14 %	88 %	93 %	79 %	
AM-04-YERPHI	12	48	440	76 %	76 %	16 %	0 %	94 %	81 %	
<b>NGI_BA</b>										
BA-01-ETFBL	40	40	N/A	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	100 %	
<b>NGI_BG</b>										
BG01-IPP	36	576	5760	65 %	65 %	19 %	95 %	81 %	69 %	
BG03-NGCC	50	200	2080	100 %	100 %	18 %	90 %	82 %	98 %	
BG05-SUGrid	N/A	N/A	N/A	81 %	81 %	15 %	88 %	58 %	47 %	
<b>NGI_BY</b>										
<b>NGI_CH</b>										
CSCS-LCG2	292	4672	46720	98 %	100 %	1 %	97 %	99 %	98 %	
T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	1 %	93 %	87 %	91 %	
UNIBE-ID	542	2168	21268	82 %	83 %	1 %	94 %	92 %	90 %	
UNIBE-LHEP	41	495	3420	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	100 %	
UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	96 %	98 %	99 %	
<b>NGI_CYGRID</b>										
CY-01-KIMON	92	132	1193	83 %	83 %	0 %	56 %	86 %	99 %	
<b>NGI_CZ</b>										
prague_cesnet_lcg2	42	456	4619	100 %	100 %	0 %	97 %	99 %	91 %	
praguelcg2	600	3860	30494	100 %	100 %	0 %	97 %	99 %	100 %	
<b>NGI_DE</b>										
BMRZ-FRANKFURT	8	32	399	100 %	100 %	1 %	99 %	87 %	97 %	
DESY-HH	758	7896	59581	100 %	100 %	1 %	100 %	98 %	99 %	
DESY-ZN	368	1472	19946	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %	
FZJ	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	97 %	100 %	
FZK-LCG2	2002	17392	173207	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %	
GoeGrid	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	1 %	81 %	83 %	84 %	
ITWM	60	120	916	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %	
LRZ-LMU	332	2324	20916	88 %	91 %	0 %	96 %	99 %	100 %	
MPPMU	588	2352	26578	75 %	83 %	1 %	52 %	100 %	90 %	
MaiGRID	112	448	3518	100 %	100 %	1 %	72 %	94 %	100 %	
RWTH-Aachen	554	4192	32127	76 %	76 %	1 %	94 %	94 %	93 %	
SCAI	68	136	1474	100 %	100 %	1 %	90 %	85 %	100 %	
TUDresden-ZIH	128	512	4992	78 %	78 %	16 %	94 %	91 %	80 %	
UNI-DORTMUND	1000	4000	32000	88 %	88 %	0 %	73 %	87 %	92 %	
UNI-FREIBURG	302	1294	12034	94 %	97 %	1 %	98 %	98 %	94 %	
UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	100 %	100 %	1 %	100 %	90 %	100 %	
wuppertalprod	150	900	9000	84 %	84 %	2 %	88 %	91 %	93 %	
<b>NGI_FI</b>										
CSC	324	3842	40098	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %	
FI_AA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	5 %	100 %	99 %	100 %	
FI_Aalto	N/A	N/A	N/A	94 %	94 %	0 %	100 %	93 %	99 %	
FI_Helsinki	N/A	N/A	N/A	94 %	96 %	1 %	95 %	98 %	100 %	
FI_JYU	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	99 %	
FI_LUT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %	

FI_Oulu	30	360	5688	93 %	93 %	0 %	99 %	100 %	100 %
FI_TUT	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	83 %	100 %	99 %
FI_UEF	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	39 %	100 %	99 %
FI_UTU	N/A	N/A	N/A	98 %	99 %	0 %	98 %	100 %	98 %

#### NGI\_FRANCE

AUVERGRID	36	212	1717	98 %	99 %	0 %	100 %	93 %	95 %
BRGM-ORLEANS	2	8	79	95 %	100 %	0 %	0 %	66 %	99 %
CREATIS-INSA-LYON	26	208	1439	97 %	98 %	0 %	N/A	100 %	100 %
GRIF	1748	9317	78779	100 %	100 %	9 %	97 %	100 %	100 %
IN2P3-CC	967	11675	112905	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
IN2P3-CC-T2	259	3125	30219	99 %	99 %	0 %	100 %	97 %	100 %
IN2P3-CPPM	180	1282	10923	100 %	100 %	0 %	98 %	96 %	99 %
IN2P3-IPNL	272	1392	10334	96 %	96 %	0 %	100 %	99 %	93 %
IN2P3-IRES	274	1584	15080	99 %	99 %	0 %	99 %	98 %	100 %
IN2P3-LAPP	220	1040	9955	100 %	100 %	0 %	94 %	98 %	96 %
IN2P3-LPC	352	1278	12131	96 %	96 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IN2P3-LPSC	258	828	6773	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	97 %
IN2P3-SUBATECH	108	432	4960	96 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
M3PEC	126	712	5981	100 %	100 %	1 %	90 %	100 %	97 %
MSFG-OPEN	58	248	1959	84 %	84 %	0 %	98 %	97 %	97 %
OBSPM	28	112	1605	96 %	96 %	0 %	100 %	98 %	94 %
UNIV-LILLE	33	129	1548	98 %	98 %	0 %	100 %	98 %	100 %

#### NGI\_GE

GE-01-GRENA	8	64	640	100 %	100 %	20 %	100 %	99 %	92 %
-------------	---	----	-----	-------	-------	------	-------	------	------

#### NGI\_GRNET

GR-01-AUTH	128	128	1078	95 %	97 %	3 %	98 %	99 %	100 %
GR-04-FORTH-ICS	12	12	41	82 %	82 %	3 %	94 %	95 %	100 %
GR-06-IASA	120	120	866	98 %	98 %	3 %	98 %	92 %	86 %
GR-07-UOI-HEPLAB	39	156	1872	99 %	99 %	3 %	89 %	94 %	92 %
GR-09-UoA	5	10	96	99 %	99 %	7 %	96 %	96 %	100 %
GR-10-UOI	120	120	926	91 %	92 %	4 %	93 %	78 %	87 %
GR-11-UPATRAS	1	4	33	93 %	93 %	5 %	92 %	64 %	92 %
HG-01-GRNET	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	2 %	98 %	99 %	100 %
HG-02-IASA	120	120	866	99 %	99 %	3 %	98 %	97 %	87 %
HG-03-AUTH	120	120	866	96 %	98 %	4 %	98 %	94 %	98 %
HG-04-CTI-CEID	N/A	N/A	N/A	66 %	66 %	23 %	87 %	81 %	45 %
HG-05-FORTH	120	120	866	83 %	83 %	6 %	93 %	87 %	86 %
HG-06-EKT	328	628	4550	95 %	100 %	3 %	96 %	95 %	87 %
HG-08-Okeanos	16	16	261	89 %	89 %	6 %	93 %	95 %	79 %

#### NGI\_HR

egee.fesb.hr	20	80	520	100 %	100 %	19 %	91 %	98 %	84 %
egee.irb.hr	52	208	1768	82 %	83 %	21 %	96 %	98 %	98 %
egee.srce.hr	84	272	2288	89 %	91 %	18 %	92 %	69 %	90 %

#### NGI\_HU

BMEGrid	10	10	107	95 %	95 %	19 %	98 %	100 %	89 %
BUDAPEST	381	1524	16443	100 %	100 %	18 %	98 %	100 %	100 %
SZTAKI	2081	2081	12800	99 %	99 %	18 %	99 %	95 %	97 %

**NGI\_IBERGRID**

ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7411	100 %	100 %	0 %	93 %	97 %	100 %
BIFI	64	384	6587	96 %	96 %	0 %	93 %	86 %	99 %
CAFPE-GRANADA	60	240	3108	96 %	96 %	0 %	99 %	91 %	91 %
CESGA	30	720	6898	99 %	99 %	2 %	92 %	96 %	100 %
CETA-GRID	34	408	83664	99 %	99 %	0 %	100 %	95 %	96 %
CFP-IST	9	54	1019	95 %	95 %	0 %	86 %	77 %	97 %
CIEMAT-LCG2	364	1240	14595	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	98 %
CIEMAT-TIC	1	1	12	100 %	100 %	0 %	99 %	87 %	98 %
ESA-ESAC	4	8	56	84 %	100 %	0 %	93 %	99 %	100 %
IFCA-LCG2	840	3360	28292	98 %	98 %	0 %	99 %	87 %	92 %
IFIC-LCG2	364	1584	14573	97 %	97 %	1 %	91 %	99 %	100 %
IFISC-GRID	126	504	4249	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
LIP-Coimbra	54	216	2205	100 %	100 %	0 %	98 %	94 %	100 %
LIP-Lisbon	139	532	5432	99 %	100 %	16 %	100 %	98 %	99 %
NCG-INGRID-PT	312	1248	8524	97 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
UAM-LCG2	92	370	3780	100 %	100 %	0 %	98 %	93 %	100 %
UB-LCG2	194	776	5432	90 %	90 %	0 %	98 %	97 %	96 %
UNICAN	14	14	N/A	93 %	93 %	5 %	65 %	93 %	91 %
UPV-GRyCAP	26	208	2579	95 %	98 %	1 %	99 %	97 %	90 %
UPorto	190	190	1156	100 %	100 %	0 %	92 %	99 %	98 %
USC-LCG2	192	1074	9322	73 %	73 %	1 %	94 %	97 %	97 %
ifae	640	3564	45992	100 %	100 %	0 %	99 %	95 %	100 %
pic	800	4455	57490	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	100 %

**NGI\_IL**

IL-TAU-HEP	42	534	6275	97 %	98 %	1 %	83 %	84 %	86 %
IL_COMP	60	60	N/A	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IL_IUCC_IG	N/A	N/A	N/A	51 %	51 %	0 %	100 %	100 %	73 %
TECHNION-HEP	62	764	8977	98 %	98 %	2 %	86 %	98 %	97 %
WEIZMANN-LCG2	80	640	7520	99 %	99 %	1 %	88 %	89 %	97 %

**NGI\_IT**

AREA-BO	24	96	675	100 %	100 %	1 %	98 %	100 %	100 %
CIRMMP	8	32	288	100 %	100 %	0 %	98 %	78 %	98 %
CNR-ILC-PISA	2	4	24	100 %	100 %	0 %	98 %	83 %	82 %
CNR-PROD-PISA	10	10	92	100 %	100 %	0 %	92 %	100 %	93 %
CRS4	6	12	95	100 %	100 %	0 %	100 %	68 %	51 %
FBF-Brescia-IT	20	80	654	99 %	99 %	0 %	N/A	96 %	100 %
GARR-01-DIR	8	72	900	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	92 %
GILDA-INFN-CATANIA	20	20	83	98 %	98 %	0 %	89 %	83 %	96 %
GILDA-PADOVA	10	40	165	94 %	94 %	0 %	96 %	81 %	98 %
GILDA-SIRIUS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	95 %	99 %	99 %
GRISU-COMETA-INAFC-CT	139	278	1985	100 %	100 %	1 %	97 %	47 %	58 %
GRISU-COMETA-INFN-CT	134	268	1914	62 %	62 %	1 %	70 %	70 %	59 %
GRISU-SPACI-NAPOLI	3	12	64	68 %	77 %	10 %	100 %	77 %	87 %
GRISU-UNINA	128	512	3840	100 %	100 %	3 %	90 %	99 %	98 %
HEPHY-UIBK	37	260	2199	98 %	98 %	3 %	91 %	89 %	91 %
Hephy-Vienna	60	480	3840	90 %	90 %	1 %	100 %	96 %	85 %
ICEAGE-CATANIA	22	44	216	98 %	98 %	0 %	95 %	90 %	93 %
IGI-BOLOGNA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
INAFC-TS	24	96	768	100 %	100 %	0 %	92 %	90 %	99 %

INFN-BARI	348	1308	2616000	97 %	97 %	0 %	98 %	82 %	88 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	46 %	55 %	0 %	91 %	92 %	100 %
INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3861	90 %	90 %	0 %	84 %	81 %	81 %
INFN-CAGLIARI	32	128	1761	100 %	100 %	0 %	96 %	78 %	93 %
INFN-CATANIA	222	1244	12440	98 %	98 %	0 %	92 %	94 %	98 %
INFN-CNAF-LHCB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-COSENZA	12	112	1456	100 %	100 %	0 %	46 %	94 %	97 %
INFN-FERRARA	6	72	593	98 %	98 %	0 %	100 %	89 %	100 %
INFN-FRASCATI	104	968	7550	92 %	100 %	0 %	89 %	88 %	92 %
INFN-GENOVA	52	184	1530	100 %	100 %	0 %	95 %	73 %	100 %
INFN-LECCE	66	296	2578	95 %	97 %	0 %	100 %	93 %	100 %
INFN-LNL-2	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	78 %	84 %	1 %	100 %	87 %	99 %
INFN-MILANO-ATLASC	202	1084	8895	72 %	72 %	0 %	86 %	84 %	93 %
INFN-NAPOLI-ARGO	16	128	1408	97 %	97 %	1 %	94 %	80 %	100 %
INFN-NAPOLI-ATLAS	256	1888	15691	98 %	98 %	0 %	99 %	100 %	100 %
INFN-NAPOLI-CMS	4	32	352	87 %	87 %	4 %	79 %	70 %	97 %
INFN-NAPOLI-PAMELA	50	288	2768	100 %	100 %	1 %	32 %	78 %	99 %
INFN-PADOVA	16	172	1555	100 %	100 %	0 %	100 %	90 %	98 %
INFN-PARMA	16	64	728	100 %	100 %	0 %	96 %	64 %	99 %
INFN-PAVIA	10	40	450	89 %	89 %	0 %	93 %	97 %	78 %
INFN-PERUGIA	161	161	470	99 %	99 %	0 %	78 %	92 %	68 %
INFN-PISA	884	3536	30940	95 %	95 %	0 %	82 %	100 %	84 %
INFN-ROMA1	172	1760	13276	99 %	99 %	0 %	99 %	98 %	100 %
INFN-ROMA1-CMS	96	884	7629	97 %	97 %	0 %	99 %	98 %	99 %
INFN-ROMA2	32	32	372	89 %	89 %	0 %	100 %	96 %	97 %
INFN-ROMA3	65	1040	6760	94 %	94 %	0 %	96 %	100 %	93 %
INFN-T1	2118	9216	96206	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-TORINO	78	240	1956	92 %	92 %	0 %	99 %	100 %	76 %
INFN-TRIESTE	154	668	6810	93 %	93 %	0 %	99 %	100 %	98 %
ISMB	12	12	75	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	96 %
RECAS-NAPOLI	22	74	776	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
TRIGRID-INFN-CATANIA	80	160	1120	97 %	97 %	1 %	74 %	92 %	97 %
UNI-PERUGIA	56	176	1549	100 %	100 %	0 %	70 %	98 %	99 %
UNINA-EGEE	64	256	1920	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	94 %

#### NGI\_MARGI

MK-01-UKIM_II	1	8	111	94 %	94 %	18 %	95 %	97 %	79 %
MK-02-ETF	12	24	96	79 %	79 %	20 %	85 %	81 %	100 %
MK-03-FINKI	168	2016	28063	99 %	99 %	19 %	94 %	96 %	98 %

#### NGI\_MD

MD-02-IMI	2	4	16	100 %	100 %	28 %	96 %	96 %	86 %
-----------	---	---	----	-------	-------	------	------	------	------

#### NGI\_ME

MREN-01-CIS	20	40	4000	91 %	91 %	27 %	81 %	82 %	100 %
-------------	----	----	------	------	------	------	------	------	-------

#### NGI\_NDGF

EENet	98	392	N/A	96 %	96 %	0 %	81 %	96 %	99 %
FI_HIP_T2	195	1132	12536	100 %	100 %	0 %	95 %	100 %	100 %
IMCSUL	1	1	7	100 %	100 %	0 %	97 %	99 %	100 %
NDGF-T1	17728	17728	192454	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
NO-NORGRID-T2	12004	12004	134300	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %

RTUETF	8	32	N/A	60 %	60 %	0 %	100 %	94 %	99 %
SE-SNIC-T2	3104	3104	4632	97 %	97 %	0 %	95 %	100 %	100 %
T2_Estonia	10072	10072	97126	99 %	99 %	2 %	91 %	96 %	97 %
UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
VU-MIF-LCG2	1532	1532	13788	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %

#### NGI\_NL

BCBR	52	208	2005	99 %	99 %	0 %	97 %	64 %	94 %
BEgrid-BELNET	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	0 %	N/A	100 %	100 %
BEgrid-ULB-VUB	210	1898	17082	92 %	92 %	0 %	79 %	73 %	93 %
BelGrid-UCL	120	420	3612	95 %	95 %	0 %	96 %	92 %	93 %
LSG-AMC	8	128	781	95 %	95 %	2 %	92 %	96 %	98 %
LSG-EMC	8	64	589	98 %	98 %	4 %	100 %	98 %	98 %
LSG-HTC	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	45 %	91 %	95 %	97 %
LSG-HUB	8	128	781	93 %	93 %	0 %	96 %	95 %	92 %
LSG-KG	8	32	294	73 %	73 %	26 %	87 %	76 %	84 %
LSG-KUN	8	128	781	72 %	72 %	1 %	91 %	71 %	73 %
LSG-LUMC	8	128	781	100 %	100 %	4 %	98 %	98 %	98 %
LSG-NKI	8	128	781	57 %	79 %	0 %	99 %	94 %	98 %
LSG-RUG	8	32	294	74 %	74 %	21 %	89 %	97 %	98 %
LSG-TUD	8	32	294	93 %	93 %	23 %	81 %	94 %	98 %
LSG-VU	8	128	781	98 %	98 %	0 %	97 %	98 %	98 %
LSG-WUR	8	128	781	100 %	100 %	3 %	99 %	96 %	97 %
NIKHEF-ELPROD	1624	6960	77326	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	97 %
RUG-CIT	116	928	8988	91 %	96 %	0 %	93 %	89 %	84 %
SARA-MATRIX	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	89 %	95 %	96 %

#### NGI\_PL

CAMK	20	280	2240	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	100 %
CYFRONET-LCG2	1776	10656	151315	99 %	99 %	0 %	99 %	97 %	100 %
ICM	712	5440	89216	90 %	90 %	3 %	100 %	100 %	98 %
IFJ-PAN-BG	20	64	416	100 %	100 %	1 %	99 %	98 %	94 %
PSNC	1406	7584	56544	94 %	94 %	1 %	100 %	98 %	97 %
TASK	512	3072	30720	100 %	100 %	0 %	80 %	97 %	83 %
WCSS-PPS	2	4	16	100 %	100 %	0 %	99 %	96 %	100 %
WCSS64	808	4848	33936	99 %	100 %	0 %	99 %	64 %	99 %
WUT	16	64	448	91 %	91 %	1 %	91 %	100 %	99 %

#### NGI\_RO

NIHAM	665	3322	26769	100 %	100 %	51 %	96 %	100 %	96 %
RO-01-ICI	44	264	3168	91 %	91 %	51 %	86 %	93 %	100 %
RO-02-NIPNE	100	432	3767	99 %	99 %	51 %	38 %	65 %	94 %
RO-07-NIPNE	170	1360	11859	97 %	97 %	60 %	86 %	93 %	91 %
RO-09-UTCN	128	1024	8724	78 %	78 %	51 %	74 %	80 %	88 %
RO-11-NIPNE	18	224	1953	96 %	96 %	54 %	27 %	99 %	89 %
RO-13-ISS	8	32	226	100 %	100 %	51 %	99 %	98 %	100 %
RO-14-ITIM	N/A	N/A	N/A	28 %	99 %	23 %	83 %	97 %	93 %
RO-15-NIPNE	54	108	10800	100 %	100 %	52 %	99 %	99 %	95 %
RO-16-UAIC	100	400	3600	99 %	99 %	51 %	98 %	99 %	100 %

#### NGI\_SI

ARNES	88	3700	36260	99 %	99 %	19 %	99 %	95 %	99 %
SIGNET	1037	3268	32027	98 %	98 %	18 %	100 %	97 %	85 %



**NGI\_SK**

FMPHI-UNIBA	168	672	7065	98 %	98 %	17 %	100 %	100 %	95 %
IEPSAS-Kosice	102	408	5342	100 %	100 %	19 %	99 %	98 %	98 %
IISAS-Bratislava	150	776	9360	100 %	100 %	19 %	100 %	100 %	100 %
TU-Kosice	4	8	49	86 %	100 %	19 %	100 %	100 %	100 %

**NGI\_TR**

TR-01-ULAKBIM	80	320	2698	100 %	100 %	18 %	95 %	99 %	100 %
TR-03-METU	128	256	1741	99 %	99 %	19 %	87 %	94 %	88 %
TR-10-ULAKBIM	60	240	1632	100 %	100 %	19 %	84 %	100 %	97 %

**NGI\_UA**

Kharkov-KIPT-LCG2	20	80	1248	91 %	99 %	2 %	100 %	99 %	92 %
UA-BITP	16	64	4239	99 %	99 %	1 %	90 %	100 %	95 %
UA-IMBG	84	168	38640	82 %	95 %	0 %	91 %	86 %	86 %
UA-ISMA	290	332	3320	94 %	94 %	1 %	100 %	91 %	98 %
UA-KNU	352	896	55922	67 %	70 %	1 %	97 %	96 %	97 %
UA-MHI	15	120	7949	98 %	98 %	0 %	94 %	99 %	95 %
UA-NSCMBR	60	120	27600	66 %	66 %	3 %	98 %	95 %	59 %
UA-PIMEE	12	24	1608	97 %	97 %	1 %	98 %	100 %	94 %
UA_BITP_ARC	N/A	N/A	N/A	75 %	75 %	1 %	88 %	96 %	97 %
UA_ICYB_ARC	10	40	N/A	95 %	95 %	3 %	92 %	95 %	84 %
UA_ILTPE_ARC	44	88	20240	98 %	98 %	0 %	98 %	99 %	97 %

**NGI\_UK**

EFDA-JET	48	192	1327	99 %	99 %	1 %	89 %	85 %	100 %
RAL-LCG2	1660	9472	88781	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
UKI-LT2-Brunel	240	1312	14065	98 %	98 %	1 %	100 %	96 %	99 %
UKI-LT2-IC-HEP	802	3208	28190	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-LT2-QMUL	382	3544	30089	96 %	98 %	1 %	100 %	75 %	98 %
UKI-LT2-RHUL	212	1744	14812	99 %	99 %	2 %	100 %	99 %	98 %
UKI-LT2-UCL-HEP	20	240	2006	94 %	94 %	2 %	72 %	99 %	100 %
UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	264	2112	26400	97 %	97 %	1 %	86 %	94 %	100 %
UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	174	952	11130	99 %	99 %	0 %	100 %	98 %	100 %
UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	218	2600	22926	86 %	86 %	1 %	100 %	94 %	100 %
UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	206	1648	19744	92 %	92 %	0 %	100 %	99 %	100 %
UKI-SCOTGRID-DURHAM	N/A	N/A	N/A	79 %	79 %	3 %	71 %	99 %	80 %
UKI-SCOTGRID-ECDF	568	2896	35997	100 %	100 %	1 %	99 %	98 %	97 %
UKI-SCOTGRID-GLASGOW	518	4136	31640	100 %	100 %	1 %	98 %	99 %	99 %
UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	79	764	6288	77 %	89 %	1 %	95 %	98 %	85 %
UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	64	256	2246	99 %	100 %	1 %	100 %	87 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	41	204	2583	99 %	99 %	3 %	100 %	98 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	348	1392	11792	100 %	100 %	1 %	100 %	98 %	99 %
UKI-SOUTHGRID-RALPP	546	2056	19655	88 %	88 %	0 %	78 %	95 %	86 %
UKI-SOUTHGRID-SUSX	59	236	2395	82 %	82 %	57 %	98 %	94 %	97 %

**ROC\_Canada**

BEIJING-LCG2	256	1074	11737	99 %	99 %	0 %	99 %	96 %	99 %
CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	4	16	130	93 %	93 %	0 %	99 %	100 %	95 %
CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	240	1440	20880	90 %	93 %	1 %	100 %	85 %	63 %
CA-SCINET-T2	178	712	8900	91 %	91 %	0 %	90 %	97 %	83 %
CA-TRIUMF-T2K	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %

CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	408	2112	28829	100 %	100 %	0 %	97 %	99 %	100 %
SFU-LCG2	870	4472	71937	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	88 %
TRIUMF-LCG2	866	4860	70541	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	99 %

#### ROC\_LA

CBPF	152	608	5386	28 %	29 %	1 %	68 %	68 %	95 %
EELA-UTFSM	36	248	2918	31 %	31 %	0 %	73 %	85 %	96 %
ICN-UNAM	38	152	4940	22 %	22 %	4 %	48 %	69 %	46 %
SAMPA	48	192	2304	31 %	62 %	0 %	55 %	75 %	36 %

#### Russia

ITEP	32	128	1716	100 %	100 %	0 %	50 %	85 %	98 %
JINR-LCG2	N/A	N/A	N/A	49 %	52 %	0 %	100 %	99 %	8 %
JINR-T1	600	1200	18024	99 %	100 %	0 %	N/A	100 %	82 %
RRC-KI	263	1052	12540	100 %	100 %	0 %	91 %	70 %	100 %
RRC-KI-T1	120	1440	22320	100 %	100 %	0 %	77 %	100 %	100 %
RU-Protvino-IHEP	373	2984	26259	99 %	99 %	0 %	100 %	98 %	98 %
RU-SPbSU	24	96	N/A	97 %	97 %	0 %	N/A	91 %	92 %
Ru-Troitsk-INR-LCG2	64	320	4322	100 %	100 %	0 %	N/A	87 %	88 %
ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	800	97 %	99 %	0 %	98 %	99 %	92 %
ru-Moscow-SINP-LCG2	N/A	N/A	N/A	52 %	96 %	0 %	51 %	98 %	87 %
ru-PNPI	160	320	3520	100 %	100 %	0 %	98 %	90 %	95 %