



# EGI Availability and Reliability Report

## OPS

January 2014

### 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 + GRAM5 + uncore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) \* (SRM + SRMv2) \* Site-BDII

Region	Availability	Reliability	Region	Availability	Reliability
AsiaPacific	97 %	97 %	NGI_IT	95 %	95 %
CERN	99 %	99 %	NGI_MARGI	44 %	44 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_MD	90 %	90 %
NGI_ARMGRID	93 %	93 %	NGI_ME	67 %	67 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_NDGF	99 %	99 %
NGI_BG	86 %	86 %	NGI_NL	94 %	94 %
NGI_CH	81 %	81 %	NGI_PL	99 %	99 %
NGI_CYGRID	76 %	76 %	NGI_RO	78 %	80 %
NGI_CZ	92 %	92 %	NGI_SI	98 %	98 %
NGI_DE	95 %	95 %	NGI_SK	93 %	99 %
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_TR	92 %	92 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	NGI_UA	91 %	92 %
NGI_GE	99 %	99 %	NGI_UK	99 %	99 %
NGI_GRNET	93 %	93 %	NGI_ZA	41 %	41 %
NGI_HR	98 %	98 %	ROC_Canada	99 %	99 %
NGI_HU	100 %	100 %	ROC_LA	86 %	86 %
NGI_IBERGRID	99 %	99 %	Russia	96 %	97 %
NGI_IL	97 %	97 %			



**EGI Availability and Reliability Report  
OPS**

January 2014

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 + GRAM5 + uncore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) \* (SRM + SRMv2) \* Site-BDII

Region	Availability Reliability		Region	Availability Reliability	
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_DE	95 %	95 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_NL	94 %	94 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_ARMGRID	93 %	93 %
NGI_HU	100 %	100 %	NGI_GRNET	93 %	93 %
NGI_GE	99 %	99 %	NGI_SK	93 %	99 %
NGI_PL	99 %	99 %	NGI_CZ	92 %	92 %
ROC_Canada	99 %	99 %	NGI_TR	92 %	92 %
NGI_UK	99 %	99 %	NGI_UA	91 %	92 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	NGI_MD	90 %	90 %
NGI_NDGF	99 %	99 %	ROC_LA	86 %	86 %
NGI_IBERGRID	99 %	99 %	NGI_BG	86 %	86 %
CERN	99 %	99 %	NGI_CH	81 %	81 %
NGI_HR	98 %	98 %	NGI_RO	78 %	80 %
NGI_SI	98 %	98 %	NGI_CYGRID	76 %	76 %
AsiaPacific	97 %	97 %	NGI_ME	67 %	67 %
NGI_IL	97 %	97 %	NGI_MARGI	44 %	44 %
Russia	96 %	97 %	NGI_ZA	41 %	41 %
NGI_IT	95 %	95 %			



# EGI Availability and Reliability Report

OPS

January 2014

## 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 + GRAM5 + uncore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) \* (SRM + SRMv2) \* Site-BDII

### Availability History

Region	Site	Phy-CPU	Log-CPU	HS06	Availability	Reliability	Unknown	Oct 2013	Nov 2013	Dec 2013
<b>AsiaPacific</b>										
	Australia-ATLAS	122	920	10437	99 %	99 %	0 %	96 %	99 %	99 %
	HK-HKU-CC-01	2	8	101	100 %	100 %	0 %	96 %	100 %	86 %
	IN-DAE-VECC-02	158	476	18312	96 %	96 %	0 %	82 %	89 %	64 %
	INDIACMS-TIFR	40	320	3200	91 %	91 %	0 %	32 %	45 %	80 %
	IR-IPM-HEP	2	16	128	95 %	95 %	1 %	93 %	90 %	100 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	174	1472	8845	100 %	100 %	0 %	86 %	100 %	100 %
	JP-KEK-CRC-02	576	3456	50872	98 %	98 %	0 %	96 %	97 %	97 %
	KR-KISTI-GCRT-01	60	120	1013	90 %	90 %	0 %	0 %	66 %	88 %
	KR-KISTI-GSDC-01	104	832	14502	100 %	100 %	0 %	41 %	99 %	67 %
	KR-KNU-T3	10	20	554	99 %	100 %	0 %	96 %	100 %	99 %
	KR-UOS-SSCC	15	60	1422	96 %	96 %	1 %	48 %	N/A	N/A
	LCG_KNU	164	536	6271	99 %	99 %	0 %	96 %	100 %	99 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	2646	96 %	99 %	1 %	96 %	98 %	89 %
	MY-UTM-GRID	14	56	536	83 %	83 %	0 %	79 %	91 %	83 %
	NCP-LCG2	106	524	6365	97 %	97 %	0 %	96 %	99 %	100 %
	PK-CIIT	14	112	1120	100 %	100 %	0 %	96 %	80 %	86 %
	T2-TH-CUNSTDA	10	60	N/A	94 %	94 %	1 %	96 %	85 %	99 %
	TH-HAII	8	48	4800	48 %	48 %	0 %	70 %	73 %	66 %
	TH-NECTEC-LSR	14	76	N/A	99 %	99 %	0 %	87 %	86 %	99 %
	TOKYO-LCG2	320	2560	46156	97 %	97 %	0 %	87 %	89 %	92 %
	TW-FTT	503	2012	24830	94 %	94 %	0 %	93 %	86 %	95 %
	TW-NCUHEP	2	4	882	42 %	42 %	0 %	65 %	32 %	10 %
	TW-NTU-HEP	24	24	3600	99 %	99 %	0 %	80 %	46 %	98 %
	TW-eScience	14	1808	19052	98 %	98 %	0 %	96 %	100 %	87 %
	Taiwan-LCG2	846	3384	44508	100 %	100 %	0 %	93 %	98 %	100 %
<b>CERN</b>										
	CERN-PROD	48420	58328	418874	99 %	99 %	0 %	99 %	99 %	100 %
<b>NGI_AEGIS</b>										
	AEGIS01-IPB-SCL	352	1408	13516	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	100 %	100 %	0 %	96 %	98 %	99 %
	AEGIS04-KG	32	128	1229	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
	AEGIS09-FTN-KM	3	6	28	89 %	89 %	0 %	96 %	100 %	99 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
<b>NGI_ARMGRID</b>										
	AM-04-YERPHI	12	48	440	93 %	93 %	23 %	7 %	87 %	71 %
<b>NGI_BA</b>										
	BA-01-ETFBF	40	40	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %

**NGI\_BG**

BG01-IPP	36	576	5760	79 %	79 %	0 %	60 %	83 %	86 %
BG03-NGCC	50	200	2080	97 %	97 %	0 %	89 %	94 %	91 %
BG05-SUGrid	40	320	1446	99 %	99 %	0 %	76 %	94 %	74 %

**NGI\_CH**

CSCS-LCG2	468	7504	75040	69 %	69 %	0 %	96 %	93 %	98 %
T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	90 %	96 %	0 %	99 %	96 %	100 %
UNIBE-ID	648	2592	25428	100 %	100 %	2 %	95 %	95 %	93 %
UNIBE-LHEP	163	2072	19377	100 %	100 %	0 %	95 %	100 %	70 %
UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	97 %	96 %	96 %

**NGI\_CYGRID**

CY-01-KIMON	92	130	6370000	76 %	76 %	5 %	82 %	86 %	77 %
-------------	----	-----	---------	------	------	-----	------	------	------

**NGI\_CZ**

prague_cesnet_lcg2	42	456	4619	82 %	82 %	0 %	100 %	99 %	94 %
praguelcg2	554	4088	35320	94 %	94 %	0 %	96 %	98 %	89 %

**NGI\_DE**

BMRZ-FRANKFURT	8	32	399	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	85 %
DESY-HH	850	10028	82831	99 %	99 %	0 %	100 %	92 %	100 %
DESY-ZN	400	1600	23136	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
FZJ	N/A	N/A	N/A	93 %	94 %	0 %	98 %	93 %	87 %
FZK-LCG2	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
GoeGrid	288	1254	12874	94 %	96 %	0 %	99 %	95 %	98 %
ITWM	60	120	916	100 %	100 %	0 %	92 %	99 %	100 %
LRZ	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	100 %
LRZ-LMU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	93 %	100 %	100 %
LRZ-LMU	300	2296	21858	100 %	100 %	0 %	93 %	100 %	100 %
MPPMU	308	3080	38684	100 %	100 %	0 %	100 %	79 %	95 %
RWTH-Aachen	554	4192	32127	82 %	82 %	0 %	91 %	84 %	83 %
SCAI	68	136	1474	89 %	89 %	0 %	81 %	95 %	89 %
TUDresden-ZIH	80	320	3120	75 %	75 %	2 %	93 %	80 %	96 %
UNI-DORTMUND	N/A	N/A	N/A	79 %	79 %	0 %	79 %	67 %	89 %
UNI-FREIBURG	414	2384	24341	98 %	98 %	0 %	86 %	93 %	92 %
UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	86 %	86 %	1 %	90 %	100 %	89 %
wuppertalprod	406	3248	31830	84 %	84 %	9 %	85 %	100 %	97 %

**NGI\_FI**

CSC	326	3866	40344	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	100 %
FI_AA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	9 %	100 %	100 %	100 %
FI_Aalto	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	3 %	100 %	100 %	100 %
FI_Helsinki	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
FI_JYU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
FI_LUT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
FI_Oulu	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	10 %	100 %	100 %	100 %
FI_TUT	N/A	N/A	N/A	96 %	96 %	1 %	99 %	100 %	99 %
FI_UEF	N/A	N/A	N/A	83 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
FI_UTU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	3 %	100 %	100 %	100 %

**NGI\_FRANCE**

AUVERGRID	36	212	1717	96 %	96 %	5 %	96 %	89 %	97 %
-----------	----	-----	------	------	------	-----	------	------	------

BRGM-ORLEANS	2	8	79	99 %	99 %	5 %	97 %	94 %	100 %
CREATIS-INSA-LYON	26	208	1439	93 %	93 %	9 %	95 %	99 %	98 %
GRIF	2280	13892	133960	100 %	100 %	5 %	100 %	100 %	100 %
IN2P3-CC	1147	15882	161986	99 %	100 %	5 %	99 %	100 %	97 %
IN2P3-CC-T2	157	2198	22491	97 %	97 %	5 %	97 %	97 %	96 %
IN2P3-CPPM	188	1402	15254	100 %	100 %	5 %	97 %	98 %	100 %
IN2P3-IPNL	272	1472	10928	89 %	96 %	5 %	100 %	100 %	98 %
IN2P3-IRES	260	1948	21631	98 %	98 %	5 %	97 %	100 %	99 %
IN2P3-LAPP	280	1154	14587	98 %	98 %	5 %	72 %	82 %	91 %
IN2P3-LPC	352	1278	12131	98 %	98 %	5 %	86 %	100 %	96 %
IN2P3-LPSC	118	588	4810	99 %	99 %	5 %	95 %	98 %	100 %
IN2P3-SUBATECH	96	384	4792	99 %	99 %	5 %	100 %	99 %	99 %
INSU01-PARIS	136	136	N/A	99 %	99 %	5 %	94 %	90 %	100 %
M3PEC	126	712	5981	99 %	99 %	5 %	100 %	100 %	97 %
MSFG-OPEN	60	256	2022	96 %	96 %	6 %	98 %	99 %	98 %
OBSPM	28	112	1605	88 %	88 %	5 %	79 %	86 %	85 %
UNIV-LILLE	33	129	1548	75 %	75 %	5 %	77 %	74 %	50 %

#### NGI\_GE

GE-01-GRENA	4	64	640	99 %	99 %	0 %	99 %	100 %	99 %
-------------	---	----	-----	------	------	-----	------	-------	------

#### NGI\_GRNET

GR-01-AUTH	128	128	1078	98 %	98 %	2 %	95 %	97 %	100 %
GR-04-FORTH-ICS	12	12	41	100 %	100 %	2 %	95 %	100 %	100 %
GR-06-IASA	120	120	866	99 %	99 %	3 %	97 %	100 %	100 %
GR-07-UOI-HEPLAB	39	156	1872	100 %	100 %	2 %	96 %	100 %	94 %
GR-09-UoA	5	10	96	100 %	100 %	2 %	97 %	100 %	95 %
GR-10-UOI	120	120	926	84 %	84 %	2 %	86 %	97 %	97 %
GR-11-UPATRAS	1	4	33	84 %	84 %	2 %	97 %	100 %	86 %
HG-01-GRNET	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	95 %	97 %
HG-02-IASA	120	120	866	99 %	99 %	2 %	92 %	100 %	99 %
HG-03-AUTH	120	120	866	100 %	100 %	2 %	95 %	91 %	97 %
HG-04-CTI-CEID	116	116	838	98 %	98 %	3 %	90 %	96 %	98 %
HG-05-FORTH	120	120	866	55 %	55 %	3 %	74 %	83 %	48 %
HG-06-EKT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	81 %	92 %	100 %
HG-08-Okeanos	53	53	409	96 %	96 %	2 %	73 %	81 %	89 %

#### NGI\_HR

egee.fesb.hr	20	80	520	84 %	84 %	0 %	86 %	96 %	95 %
egee.irb.hr	52	208	1768	100 %	100 %	0 %	95 %	99 %	100 %
egee.srce.hr	84	272	2288	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %

#### NGI\_HU

BMEGrid	10	10	107	100 %	100 %	2 %	99 %	95 %	99 %
BUDAPEST	256	1024	11994	100 %	100 %	0 %	99 %	95 %	100 %
SZTAKI	34	34	12800	100 %	100 %	0 %	99 %	95 %	99 %
T3_HU_Debrecen	1	6	68	0 %	0 %	43 %	N/A	N/A	N/A

#### NGI\_IBERGRID

ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7411	93 %	93 %	1 %	100 %	96 %	96 %
BIFI	72	432	7411	99 %	99 %	0 %	98 %	90 %	100 %
CAFPE-GRANADA	60	240	3108	99 %	99 %	0 %	99 %	84 %	100 %
CESGA	30	720	6898	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	97 %

CETA-GRID	34	408	5406	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
CFP-IST	9	54	1019	99 %	99 %	0 %	100 %	91 %	93 %
CIEMAT-LCG2	318	1346	16906	98 %	98 %	0 %	99 %	100 %	98 %
CIEMAT-TIC	1	1	12	85 %	85 %	0 %	99 %	97 %	98 %
IFCA-LCG2	256	1715	14920	95 %	95 %	0 %	95 %	97 %	85 %
IFIC-LCG2	364	1584	14573	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	96 %
IFISC-GRID	126	504	4249	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
LIP-Coimbra	54	216	2205	94 %	94 %	1 %	100 %	82 %	100 %
LIP-Lisbon	64	256	2592	92 %	93 %	0 %	95 %	98 %	99 %
NCG-INGRID-PT	206	824	6608	100 %	100 %	0 %	100 %	91 %	93 %
RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UAM-LCG2	100	402	4305	96 %	98 %	0 %	95 %	98 %	94 %
UB-LCG2	194	776	5432	100 %	100 %	0 %	63 %	100 %	95 %
UNICAN	14	14	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	98 %
UPV-GRyCAP	50	200	2480	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	88 %
UPorto	190	190	1156	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	98 %
USC-LCG2	384	2148	18644	100 %	100 %	0 %	98 %	99 %	96 %
ifae	614	3550	46738	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	91 %
pic	630	3569	46994	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	94 %

#### NGI\_IL

IL-TAU-HEP	42	534	6275	95 %	95 %	4 %	94 %	93 %	94 %
IL_COMP	10	60	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IL_IUCC_IG	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
TECHNION-HEP	62	764	8977	96 %	96 %	3 %	100 %	97 %	98 %
WEIZMANN-LCG2	80	640	7520	98 %	98 %	1 %	96 %	87 %	97 %

#### NGI\_IT

AREA-BO	24	96	675	100 %	100 %	0 %	69 %	64 %	60 %
CIRMMMP	8	32	288	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	59 %
CNR-ILC-PISA	2	4	24	99 %	99 %	0 %	100 %	95 %	92 %
CNR-PROD-PISA	10	10	92	99 %	99 %	0 %	76 %	100 %	100 %
CRS4	6	12	95	100 %	100 %	2 %	99 %	100 %	99 %
FBF-Brescia-IT	20	80	654	90 %	90 %	2 %	98 %	96 %	90 %
GARR-01-DIR	8	72	900	79 %	79 %	0 %	100 %	95 %	92 %
GILDA-INFN-CATANIA	20	20	183	71 %	83 %	0 %	76 %	82 %	81 %
GILDA-PADOVA	10	40	165	82 %	82 %	1 %	99 %	100 %	98 %
GILDA-SIRIUS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
GRISU-COMETA-INFN-CT	134	268	1914	100 %	100 %	0 %	N/A	51 %	98 %
GRISU-SPACI-NAPOLI	3	12	64	91 %	98 %	0 %	84 %	97 %	99 %
GRISU-UNINA	128	512	3840	77 %	78 %	0 %	92 %	95 %	99 %
HEPHY-UIBK	37	260	2199	99 %	99 %	0 %	86 %	100 %	99 %
Hephy-Vienna	120	960	7680	88 %	88 %	2 %	79 %	84 %	96 %
ICEAGE-CATANIA	22	44	216	100 %	100 %	2 %	92 %	89 %	99 %
IGI-BOLOGNA	58	344	1429	100 %	100 %	3 %	84 %	100 %	98 %
INAF-TS	24	96	768	34 %	34 %	1 %	100 %	100 %	74 %
INFN-BARI	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	3 %	99 %	99 %	98 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	34 %	51 %	4 %	98 %	100 %	99 %
INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3861	85 %	85 %	6 %	84 %	92 %	86 %
INFN-CAGLIARI	32	128	1761	91 %	91 %	0 %	100 %	84 %	99 %
INFN-CATANIA	222	1244	12440	100 %	100 %	2 %	90 %	91 %	97 %
INFN-CNAF-LHCB	137	500	5515	98 %	98 %	2 %	99 %	100 %	97 %
INFN-COSENZA	14	132	2006	86 %	86 %	8 %	67 %	84 %	50 %

INFN-FERRARA	6	72	564	90 %	90 %	2 %	92 %	100 %	92 %
INFN-FRASCATI	128	1160	9703	100 %	100 %	0 %	95 %	90 %	99 %
INFN-GENOVA	36	172	1409	99 %	99 %	0 %	96 %	91 %	98 %
INFN-LECCE	66	296	2578	73 %	73 %	0 %	99 %	100 %	98 %
INFN-LNL-2	410	2948	29922	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	99 %
INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-MILANO-ATLASC	180	1263	10364	79 %	80 %	4 %	95 %	94 %	78 %
INFN-NAPOLI-ARGO	16	128	1408	53 %	53 %	0 %	93 %	92 %	36 %
INFN-NAPOLI-ATLAS	256	1888	15691	90 %	94 %	1 %	85 %	98 %	99 %
INFN-NAPOLI-CMS	4	32	352	81 %	81 %	2 %	47 %	11 %	99 %
INFN-NAPOLI-PAMELA	58	424	4075	61 %	62 %	2 %	58 %	86 %	90 %
INFN-PADOVA	16	172	1555	88 %	88 %	0 %	98 %	100 %	94 %
INFN-PARMA	16	64	728	99 %	99 %	0 %	90 %	95 %	100 %
INFN-PAVIA	10	40	450	76 %	76 %	0 %	38 %	40 %	78 %
INFN-PERUGIA	161	161	470	63 %	63 %	2 %	64 %	98 %	61 %
INFN-PISA	1900	7792	68180	100 %	100 %	1 %	82 %	81 %	99 %
INFN-ROMA1	160	1712	12851	73 %	75 %	0 %	97 %	99 %	97 %
INFN-ROMA1-CMS	96	884	7629	63 %	64 %	2 %	99 %	98 %	92 %
INFN-ROMA1-VIRGO	104	416	3257	84 %	84 %	1 %	100 %	98 %	87 %
INFN-ROMA2	32	32	372	100 %	100 %	96 %	0 %	N/A	N/A
INFN-ROMA3	38	608	3952	99 %	99 %	0 %	94 %	97 %	99 %
INFN-T1	2744	19208	211864	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	97 %
INFN-TORINO	78	240	1956	77 %	77 %	1 %	85 %	98 %	89 %
INFN-TRIESTE	154	668	6810	92 %	92 %	0 %	93 %	99 %	96 %
RECAS-NAPOLI	18	72	762	78 %	79 %	1 %	93 %	93 %	99 %
SNS-PISA	3	30	300	95 %	95 %	0 %	99 %	99 %	99 %
TRIGRID-INFN-CATANIA	80	160	1120	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	95 %
UNI-PERUGIA	56	176	1549	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	96 %
UNINA-EGEE	64	256	1920	87 %	89 %	0 %	93 %	95 %	100 %

#### NGI\_MARGI

MK-01-UKIM_II	1	8	111	61 %	61 %	42 %	73 %	88 %	N/A
MK-02-ETF	12	24	96	74 %	74 %	29 %	62 %	90 %	N/A
MK-03-FINKI	168	2016	28063	43 %	43 %	30 %	97 %	100 %	N/A

#### NGI\_MD

MD-02-IMI	2	4	16	92 %	92 %	43 %	99 %	97 %	74 %
MD-03-USM	10	20	320	90 %	90 %	15 %	N/A	N/A	N/A
MD-04-RENAM	5	10	40	91 %	91 %	43 %	90 %	94 %	74 %

#### NGI\_ME

MREN-01-CIS	16	32	3200	67 %	67 %	31 %	84 %	87 %	87 %
-------------	----	----	------	------	------	------	------	------	------

#### NGI\_NDGF

EENet	98	392	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	94 %	100 %
FI_HIP_T2	149	1020	11869	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	99 %
IMCSUL	1	1	7	100 %	100 %	11 %	100 %	100 %	100 %
NDGF-T1	22568	22568	212052	98 %	98 %	0 %	99 %	97 %	100 %
NO-NORGRID-T2	944	944	N/A	97 %	99 %	6 %	87 %	91 %	95 %
RTUETF	21	172	2064	93 %	93 %	12 %	86 %	91 %	94 %
SE-SNIC-T2	2624	2624	N/A	98 %	98 %	1 %	99 %	99 %	97 %
T2_Estonia	10152	10152	97966	99 %	99 %	12 %	99 %	81 %	81 %
UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	11 %	100 %	100 %	100 %

VU-MIF-LCG2	1532	1532	13788	100 %	100 %	1 %	99 %	100 %	100 %
<b>NGI_NL</b>									
BCBR	52	208	2005	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	94 %
BEgrid-BELNET	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
BEgrid-ULB-VUB	208	1892	13622	97 %	97 %	0 %	83 %	88 %	82 %
BelGrid-UCL	160	960	8832	93 %	93 %	0 %	92 %	94 %	99 %
LSG-AMC	8	128	781	100 %	100 %	0 %	98 %	93 %	98 %
LSG-EMC	8	128	1178	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	95 %
LSG-KUN	8	128	781	100 %	100 %	0 %	82 %	100 %	98 %
LSG-LUMC	8	128	781	100 %	100 %	0 %	95 %	95 %	98 %
LSG-NKI	8	128	781	99 %	99 %	0 %	98 %	100 %	98 %
LSG-RUG	8	128	1178	100 %	100 %	0 %	98 %	94 %	96 %
LSG-TUD	8	128	781	96 %	96 %	0 %	97 %	90 %	92 %
LSG-VU	8	128	781	100 %	100 %	0 %	92 %	96 %	98 %
LSG-WUR	8	128	781	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	98 %
NIKHEF-ELPROD	1592	7712	92544	92 %	92 %	0 %	100 %	100 %	99 %
RUG-CIT	116	928	8988	95 %	95 %	0 %	95 %	59 %	47 %
SARA-MATRIX	584	2944	36270	98 %	98 %	14 %	98 %	84 %	95 %
<b>NGI_PL</b>									
CAMK	20	280	2240	98 %	98 %	0 %	96 %	92 %	100 %
CYFRONET-LCG2	1904	12192	173126	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
ICM	712	5440	89216	100 %	100 %	17 %	100 %	71 %	99 %
IFJ-PAN-BG	20	64	416	93 %	93 %	0 %	3 %	21 %	76 %
NCBJ-CIS	20	320	2605	90 %	93 %	1 %	N/A	100 %	89 %
PSNC	1406	7584	56544	95 %	95 %	2 %	85 %	99 %	98 %
TASK	512	3072	30720	100 %	100 %	0 %	88 %	96 %	100 %
WCSS-PPS	2	4	16	98 %	98 %	0 %	99 %	100 %	86 %
WCSS64	942	5168	36176	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	71 %
WUT	12	96	672	96 %	96 %	1 %	100 %	89 %	81 %
<b>NGI_RO</b>									
NIHAM	665	3322	26769	100 %	100 %	31 %	99 %	76 %	97 %
RO-01-ICI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	31 %	95 %	98 %	99 %
RO-02-NIPNE	60	356	3105	67 %	67 %	31 %	98 %	99 %	98 %
RO-07-NIPNE	191	1528	14769	98 %	98 %	31 %	99 %	87 %	94 %
RO-09-UTCN	128	1024	8724	5 %	5 %	31 %	25 %	94 %	69 %
RO-11-NIPNE	2	16	N/A	14 %	14 %	31 %	84 %	17 %	2 %
RO-13-ISS	8	32	226	87 %	87 %	31 %	91 %	15 %	99 %
RO-14-ITIM	55	440	3960	62 %	93 %	24 %	97 %	88 %	59 %
RO-15-NIPNE	54	108	10800	60 %	60 %	34 %	98 %	79 %	66 %
RO-16-UAIC	106	424	3816	96 %	96 %	32 %	96 %	99 %	86 %
<b>NGI_SI</b>									
ARNES	97	3924	38455	97 %	98 %	0 %	100 %	99 %	99 %
SIGNET	1494	5034	49333	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	99 %
<b>NGI_SK</b>									
FMPHi-UNIBA	168	672	7065	90 %	100 %	0 %	99 %	99 %	97 %
IEPSAS-Kosice	102	408	5342	97 %	97 %	0 %	93 %	100 %	80 %
IISAS-Bratislava	118	680	8148	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
TU-Kosice	24	144	1768	99 %	99 %	0 %	99 %	96 %	100 %



UMB-BB	10	60	731	0 %	N/A	58 %	N/A	N/A	N/A
UPJS-Kosice	1	4	38	0 %	N/A	45 %	N/A	N/A	N/A
<b>NGI_TR</b>									
TR-03-METU	128	256	1741	85 %	85 %	1 %	97 %	100 %	97 %
TR-10-ULAKBIM	60	240	1632	98 %	98 %	0 %	93 %	97 %	97 %
<b>NGI_UA</b>									
Kharkov-KIPT-LCG2	50	300	4680	92 %	99 %	16 %	98 %	84 %	90 %
UA-BITP	16	64	6400	97 %	97 %	16 %	99 %	94 %	89 %
UA-IMBG	12	24	331	95 %	95 %	17 %	73 %	85 %	91 %
UA-IRE	16	64	634	99 %	99 %	19 %	N/A	48 %	94 %
UA-ISMA	86	344	31648	83 %	83 %	16 %	100 %	98 %	94 %
UA-KNU	360	720	8064	98 %	98 %	16 %	92 %	85 %	85 %
UA-MHI	15	120	7927	99 %	99 %	21 %	97 %	97 %	94 %
UA-NSCMBR	96	192	1920	96 %	96 %	21 %	96 %	98 %	94 %
UA-PIMEE	12	24	180	99 %	99 %	21 %	95 %	98 %	79 %
UA_BITP_ARC	16	64	3584	97 %	97 %	48 %	84 %	91 %	90 %
UA_ICMP_ARC	N/A	N/A	N/A	44 %	44 %	20 %	N/A	0 %	7 %
UA_ICYB_ARC	141	564	N/A	87 %	87 %	23 %	90 %	83 %	89 %
UA_ILTPE_ARC	14	112	7399	98 %	98 %	21 %	88 %	97 %	93 %
<b>NGI_UK</b>									
EFDA-JET	48	192	1327	99 %	99 %	0 %	70 %	96 %	99 %
RAL-LCG2	1332	9392	96435	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	100 %
UKI-LT2-Brunel	270	1492	16038	99 %	100 %	0 %	91 %	100 %	96 %
UKI-LT2-IC-HEP	803	3212	27304	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
UKI-LT2-QMUL	416	3572	31666	97 %	97 %	0 %	98 %	100 %	99 %
UKI-LT2-RHUL	212	1744	14812	97 %	97 %	0 %	99 %	99 %	98 %
UKI-LT2-UCL-HEP	20	240	2006	98 %	98 %	0 %	98 %	28 %	45 %
UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	1312	2625	37274	100 %	100 %	0 %	93 %	100 %	100 %
UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	174	952	11130	100 %	100 %	0 %	99 %	97 %	100 %
UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	254	2630	23164	100 %	100 %	0 %	89 %	100 %	100 %
UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	106	848	10854	100 %	100 %	0 %	95 %	95 %	98 %
UKI-SCOTGRID-DURHAM	N/A	N/A	N/A	82 %	82 %	1 %	85 %	71 %	100 %
UKI-SCOTGRID-ECDF	568	2896	35997	96 %	96 %	0 %	100 %	100 %	98 %
UKI-SCOTGRID-GLASGOW	518	4136	33886	100 %	100 %	0 %	100 %	91 %	99 %
UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	64	816	8519	100 %	100 %	0 %	97 %	89 %	97 %
UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	84	580	5865	95 %	96 %	0 %	98 %	96 %	89 %
UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	45	220	2829	97 %	97 %	0 %	58 %	100 %	98 %
UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	346	1384	12421	100 %	100 %	0 %	86 %	100 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-RALPP	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	84 %	94 %	89 %
UKI-SOUTHGRID-SUSX	12	192	2006	82 %	82 %	0 %	84 %	58 %	71 %
<b>NGI_ZA</b>									
ZA-MERAKA	N/A	N/A	N/A	41 %	41 %	0 %	100 %	80 %	0 %
<b>ROC_Canada</b>									
BEIJING-LCG2	256	1088	11890	99 %	100 %	0 %	98 %	93 %	88 %
CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	100	400	3240	99 %	99 %	0 %	100 %	97 %	64 %
CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	240	1440	20880	99 %	99 %	0 %	84 %	85 %	85 %
CA-SCINET-T2	178	712	8900	90 %	90 %	0 %	95 %	98 %	99 %
CA-TRIUMF-T2K	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	100 %

CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	408	2112	30244	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	100 %
SFU-LCG2	750	4500	65250	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
TRIUMF-LCG2	866	4860	73870	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	100 %

#### ROC\_LA

CBPF	60	240	1870	68 %	70 %	1 %	100 %	37 %	29 %
EELA-UNLP	9	36	443	94 %	94 %	6 %	89 %	80 %	99 %
EELA-UTFSM	36	248	2918	91 %	91 %	6 %	79 %	73 %	99 %
ICN-UNAM	38	152	4940	94 %	94 %	6 %	96 %	87 %	67 %
SAMPA	138	552	6624	87 %	87 %	8 %	97 %	86 %	98 %
UNIANDES	53	212	1272	65 %	65 %	8 %	82 %	73 %	69 %

#### Russia

ITEP	36	208	2788	98 %	98 %	0 %	84 %	68 %	97 %
JINR-LCG2	1234	2468	24745	95 %	100 %	0 %	88 %	100 %	98 %
JINR-T1	600	1200	18024	95 %	100 %	0 %	96 %	100 %	97 %
RRC-KI	263	1052	12540	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	96 %
RRC-KI-T1	120	1440	22320	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RU-Protvino-IHEP	373	2984	26259	100 %	100 %	0 %	97 %	97 %	97 %
RU-SPbSU	24	96	216000	97 %	97 %	0 %	54 %	0 %	28 %
Ru-Troitsk-INR-LCG2	64	320	4322	94 %	94 %	0 %	98 %	100 %	97 %
ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	1210	99 %	99 %	0 %	85 %	97 %	97 %
ru-Moscow-SINP-LCG2	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	0 %	95 %	93 %	98 %
ru-PNPI	157	314	3454	0 %	0 %	69 %	66 %	20 %	0 %