



EGI Availability and Reliability Report

OPS

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

Region	Availability	Reliability	Region	Availability	Reliability
AsiaPacific	94 %	94 %	NGI_IT	97 %	98 %
CERN	99 %	99 %	NGI_MARGI	100 %	100 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_MD	94 %	94 %
NGI_ARMGRID	87 %	87 %	NGI_ME	87 %	87 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_NDGF	89 %	92 %
NGI_BG	86 %	86 %	NGI_NL	93 %	93 %
NGI_CH	95 %	95 %	NGI_PL	92 %	93 %
NGI_CYGRID	86 %	86 %	NGI_RO	84 %	93 %
NGI_CZ	99 %	99 %	NGI_SI	100 %	100 %
NGI_DE	95 %	96 %	NGI_SK	99 %	99 %
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_TR	99 %	99 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	NGI_UA	94 %	95 %
NGI_GE	100 %	100 %	NGI_UK	97 %	98 %
NGI_GRNET	96 %	97 %	NGI_ZA	80 %	80 %
NGI_HR	99 %	99 %	ROC_Canada	97 %	98 %
NGI_HU	95 %	95 %	ROC_LA	72 %	73 %
NGI_IBERGRID	97 %	98 %	Russia	96 %	96 %
NGI_IL	93 %	93 %			



**EGI Availability and Reliability Report
OPS**

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

Region	Availability Reliability		Region	Availability Reliability	
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_DE	95 %	96 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_HU	95 %	95 %
NGI_MARGI	100 %	100 %	NGI_CH	95 %	95 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_UA	94 %	95 %
NGI_GE	100 %	100 %	AsiaPacific	94 %	94 %
NGI_SI	100 %	100 %	NGI_MD	94 %	94 %
NGI_SK	99 %	99 %	NGI_NL	93 %	93 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	NGI_IL	93 %	93 %
CERN	99 %	99 %	NGI_PL	92 %	93 %
NGI_HR	99 %	99 %	NGI_NDGF	89 %	92 %
NGI_CZ	99 %	99 %	NGI_ME	87 %	87 %
NGI_TR	99 %	99 %	NGI_ARMGRID	87 %	87 %
NGI_IT	97 %	98 %	NGI_BG	86 %	86 %
ROC_Canada	97 %	98 %	NGI_CYGRID	86 %	86 %
NGI_IBERGRID	97 %	98 %	NGI_RO	84 %	93 %
NGI_UK	97 %	98 %	NGI_ZA	80 %	80 %
NGI_GRNET	96 %	97 %	ROC_LA	72 %	73 %
Russia	96 %	96 %			



EGI Availability and Reliability Report

OPS

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

Availability History

Region	Site	Phy-CPU	Log-CPU	HS06	Availability	Reliability	Unknown	Aug 2013	Sep 2013	Oct 2013
AsiaPacific										
	Australia-ATLAS	122	920	10437	99 %	99 %	0 %	98 %	98 %	96 %
	HK-HKU-CC-01	2	8	101	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	96 %
	IN-DAE-VECC-02	158	476	18312	89 %	90 %	0 %	87 %	97 %	82 %
	INDIACMS-TIFR	40	320	3200	45 %	45 %	1 %	29 %	56 %	32 %
	IR-IPM-HEP	2	16	128	90 %	92 %	1 %	80 %	94 %	93 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	174	1472	8845	100 %	100 %	0 %	92 %	98 %	86 %
	JP-KEK-CRC-02	576	3456	50872	97 %	98 %	0 %	84 %	98 %	96 %
	KR-KISTI-GCRT-01	60	120	1013	66 %	66 %	0 %	88 %	66 %	0 %
	KR-KISTI-GSDC-01	150	1800	20502	99 %	99 %	1 %	97 %	67 %	41 %
	KR-KNU-T3	10	20	554	100 %	100 %	0 %	100 %	85 %	96 %
	LCG_KNU	164	536	6271	100 %	100 %	0 %	99 %	83 %	96 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	2646	98 %	98 %	1 %	99 %	93 %	96 %
	MY-UTM-GRID	14	56	536	91 %	91 %	0 %	89 %	40 %	79 %
	NCP-LCG2	106	524	6365	99 %	99 %	0 %	77 %	98 %	96 %
	PK-CIIT	14	112	1120	80 %	80 %	0 %	81 %	99 %	96 %
	T2-TH-CUNSTDA	10	60	N/A	85 %	85 %	1 %	99 %	97 %	96 %
	TH-HAII	N/A	N/A	N/A	73 %	73 %	0 %	85 %	97 %	70 %
	TH-NECTEC-LSR	N/A	N/A	N/A	86 %	86 %	1 %	100 %	98 %	87 %
	TOKYO-LCG2	320	2560	46156	89 %	90 %	0 %	99 %	97 %	87 %
	TW-FTT	453	1812	18368	86 %	88 %	2 %	97 %	97 %	93 %
	TW-NCUHEP	2	4	882	32 %	32 %	0 %	N/A	N/A	65 %
	TW-NTU-HEP	12	12	1200	46 %	46 %	0 %	76 %	59 %	80 %
	TW-eScience	14	1808	19052	100 %	100 %	0 %	100 %	93 %	96 %
	Taiwan-LCG2	846	3384	34314	98 %	100 %	0 %	97 %	99 %	93 %
CERN										
	CERN-PROD	35576	50848	411782	99 %	99 %	0 %	95 %	100 %	99 %
NGI_AEGIS										
	AEGIS01-IPB-SCL	352	1408	13516	100 %	100 %	0 %	100 %	59 %	100 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	100 %	100 %	0 %	100 %	94 %	100 %
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	98 %	98 %	0 %	91 %	86 %	96 %
	AEGIS04-KG	32	128	1229	100 %	100 %	0 %	88 %	84 %	100 %
	AEGIS09-FTN-KM	3	6	28	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	96 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	99 %	100 %	0 %	100 %	95 %	100 %
NGI_ARMGRID										
	AM-02-SEUA	12	48	440	87 %	87 %	0 %	N/A	76 %	59 %
	AM-04-YERPHI	12	48	440	87 %	87 %	0 %	N/A	3 %	7 %
NGI_BA										
	BA-01-ETFBL	40	40	N/A	100 %	100 %	0 %	97 %	90 %	100 %

NGI_BG

BG01-IPP	36	576	5760	83 %	83 %	0 %	88 %	71 %	60 %
BG03-NGCC	50	200	2080	94 %	94 %	0 %	100 %	99 %	89 %
BG05-SUGrid	N/A	N/A	N/A	94 %	94 %	1 %	66 %	74 %	76 %

NGI_CH

CSCS-LCG2	468	7504	75040	93 %	94 %	0 %	96 %	100 %	96 %
T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	96 %	98 %	0 %	100 %	100 %	99 %
UNIBE-ID	568	2272	22288	95 %	96 %	2 %	70 %	97 %	95 %
UNIBE-LHEP	84	1352	13223	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	95 %
UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	96 %	96 %	0 %	100 %	100 %	97 %

NGI_CYGRID

CY-01-KIMON	92	130	6370000	86 %	86 %	0 %	84 %	91 %	82 %
-------------	----	-----	---------	------	------	-----	------	------	------

NGI_CZ

prague_cesnet_lcg2	42	456	4619	99 %	99 %	0 %	91 %	99 %	100 %
praguelcg2	530	3704	31114	98 %	99 %	0 %	100 %	95 %	96 %

NGI_DE

BMRZ-FRANKFURT	8	32	399	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
DESY-HH	704	7724	62333	92 %	92 %	0 %	100 %	100 %	100 %
DESY-ZN	400	1600	23136	100 %	100 %	0 %	90 %	100 %	100 %
FZJ	N/A	N/A	N/A	93 %	93 %	0 %	100 %	98 %	98 %
FZK-LCG2	1230	16144	183880	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
GoeGrid	288	1254	12874	95 %	98 %	0 %	96 %	95 %	99 %
ITWM	60	120	916	99 %	99 %	0 %	99 %	98 %	92 %
LRZ	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	97 %
LRZ-LMU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	93 %
LRZ-LMU	743	5620	53239	100 %	100 %	0 %	93 %	93 %	93 %
MPPMU	308	3080	38684	79 %	83 %	1 %	100 %	97 %	100 %
MaiGRID	112	448	3518	100 %	100 %	0 %	99 %	95 %	100 %
RWTH-Aachen	554	4192	32127	84 %	84 %	0 %	98 %	69 %	91 %
SCAI	68	136	1474	95 %	95 %	0 %	94 %	97 %	81 %
TUDresden-ZIH	128	512	4992	80 %	80 %	0 %	78 %	54 %	93 %
UNI-DORTMUND	N/A	N/A	N/A	67 %	79 %	0 %	96 %	96 %	79 %
UNI-FREIBURG	414	2384	24341	93 %	93 %	0 %	75 %	91 %	86 %
UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	100 %	100 %	0 %	94 %	45 %	90 %
mainzgrid	20	1280	10051	86 %	86 %	0 %	N/A	N/A	83 %
wuppertalprod	405	3240	31752	100 %	100 %	2 %	85 %		

NGI_FI

CSC	326	3866	40344	100 %	100 %	1 %	99 %	100 %	100 %
FI_AA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	9 %	94 %	96 %	100 %
FI_Aalto	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	97 %	100 %	100 %
FI_Helsinki	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	93 %	100 %	100 %
FI_JYU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	81 %	100 %	100 %
FI_LUT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	97 %	100 %
FI_Oulu	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	92 %	100 %	100 %
FI_TUT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	93 %	100 %	99 %
FI_UEF	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
FI_UTU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %

NGI_FRANCE

AUVERGRID	36	212	1717	89 %	89 %	0 %	94 %	98 %	96 %
BRGM-ORLEANS	2	8	79	94 %	94 %	0 %	100 %	96 %	97 %
CREATIS-INSA-LYON	26	208	1439	99 %	99 %	4 %	95 %	93 %	95 %
GRIF	2202	12885	115642	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IN2P3-CC	989	13787	142786	100 %	100 %	0 %	100 %	93 %	99 %
IN2P3-CC-T2	207	2893	29991	97 %	97 %	0 %	97 %	93 %	97 %
IN2P3-CPPM	188	1402	17116	98 %	98 %	0 %	99 %	99 %	97 %
IN2P3-IPNL	272	1472	10928	100 %	100 %	0 %	100 %	93 %	100 %
IN2P3-IRES	260	1948	21631	100 %	100 %	0 %	92 %	100 %	97 %
IN2P3-LAPP	278	1152	11027	82 %	82 %	2 %	96 %	98 %	72 %
IN2P3-LPC	352	1278	12131	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	86 %
IN2P3-LPSC	124	612	5006	98 %	98 %	0 %	98 %	94 %	95 %
IN2P3-SUBATECH	78	312	3710	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INSU01-PARIS	136	136	N/A	90 %	95 %	1 %	87 %	100 %	94 %
M3PEC	126	712	5981	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
MSFG-OPEN	60	256	2022	99 %	99 %	0 %	93 %	96 %	98 %
OBSPM	28	112	1605	86 %	86 %	1 %	100 %	95 %	79 %
UNIV-LILLE	33	129	1548	74 %	74 %	6 %	92 %	63 %	77 %

NGI_GE

GE-01-GRENA	4	64	640	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	99 %
-------------	---	----	-----	-------	-------	-----	-------	------	------

NGI_GRNET

GR-01-AUTH	128	128	1078	97 %	97 %	0 %	98 %	98 %	95 %
GR-04-FORTH-ICS	12	12	41	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	95 %
GR-06-IASA	120	120	866	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	97 %
GR-07-UOI-HEPLAB	39	156	1872	100 %	100 %	0 %	87 %	98 %	96 %
GR-09-UoA	5	10	96	100 %	100 %	0 %	96 %	93 %	97 %
GR-10-UOI	120	120	926	97 %	97 %	0 %	99 %	91 %	86 %
GR-11-UPATRAS	1	4	33	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	97 %
HG-01-GRNET	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	0 %	100 %	100 %	99 %
HG-02-IASA	120	120	866	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	92 %
HG-03-AUTH	120	120	866	91 %	91 %	0 %	100 %	97 %	95 %
HG-04-CTI-CEID	116	116	838	96 %	96 %	0 %	78 %	80 %	90 %
HG-05-FORTH	120	120	866	83 %	96 %	0 %	82 %	96 %	74 %
HG-06-EKT	N/A	N/A	N/A	92 %	92 %	0 %	98 %	91 %	81 %
HG-08-Okeanos	N/A	N/A	N/A	81 %	87 %	0 %	71 %	95 %	73 %

NGI_HR

egee.fesb.hr	20	80	520	96 %	97 %	2 %	96 %	93 %	86 %
egee.irb.hr	52	208	1768	99 %	100 %	2 %	100 %	99 %	95 %
egee.srce.hr	84	272	2288	99 %	100 %	2 %	98 %	100 %	100 %

NGI_HU

BMEGrid	10	10	107	95 %	95 %	0 %	74 %	98 %	99 %
BUDAPEST	256	1024	11994	95 %	95 %	0 %	100 %	100 %	99 %
SZTAKI	2081	2081	12800	95 %	95 %	0 %	98 %	100 %	99 %

NGI_IBERGRID

ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7411	96 %	99 %	0 %	90 %	100 %	100 %
BIFI	72	432	7411	90 %	93 %	0 %	90 %	100 %	98 %
CAFPE-GRANADA	60	240	3108	84 %	84 %	0 %	88 %	92 %	99 %

CESGA	30	720	6898	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	97 %
CETA-GRID	34	408	5406	98 %	98 %	0 %	100 %	96 %	100 %
CFP-IST	N/A	N/A	N/A	91 %	91 %	0 %	98 %	100 %	100 %
CIEMAT-LCG2	318	1346	16906	100 %	100 %	0 %	100 %	90 %	99 %
CIEMAT-TIC	1	1	12	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	99 %
ESA-ESAC	4	8	56	46 %	46 %	66 %	97 %	100 %	64 %
IEETA	4	8	71	98 %	98 %	0 %	98 %	93 %	50 %
IFCA-LCG2	256	1715	14920	97 %	97 %	0 %	99 %	89 %	95 %
IFIC-LCG2	364	1584	14573	100 %	100 %	0 %	86 %	96 %	100 %
IFISC-GRID	126	504	4249	100 %	100 %	0 %	100 %	91 %	100 %
LIP-Coimbra	54	216	2205	82 %	84 %	0 %	84 %	100 %	100 %
LIP-Lisbon	72	288	2916	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	95 %
NCG-INGRID-PT	206	824	6608	91 %	96 %	2 %	99 %	99 %	100 %
RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UAM-LCG2	100	402	4305	98 %	100 %	0 %	66 %	97 %	95 %
UB-LCG2	194	776	5432	100 %	100 %	0 %	83 %	84 %	63 %
UNICAN	14	14	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UPV-GRyCAP	50	200	2480	100 %	100 %	0 %	76 %	97 %	97 %
UPorto	190	190	1156	98 %	98 %	0 %	86 %	100 %	99 %
USC-LCG2	192	1074	9322	99 %	99 %	0 %	81 %	97 %	98 %
ifae	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	99 %	92 %	100 %
pic	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	99 %	95 %	100 %

NGI_IL

IL-TAU-HEP	42	534	6275	93 %	93 %	1 %	90 %	99 %	94 %
IL_COMP	N/A	N/A	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	97 %	97 %	0 %	100 %	95 %	100 %
WEIZMANN-LCG2	80	640	7520	87 %	87 %	1 %	88 %	83 %	96 %

NGI_IT

AREA-BO	24	96	675	64 %	64 %	0 %	100 %	87 %	69 %
CIRMMP	8	32	288	100 %	100 %	2 %	83 %	99 %	100 %
CNR-ILC-PISA	2	4	24	95 %	95 %	0 %	73 %	91 %	100 %
CNR-PROD-PISA	10	10	92	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	76 %
CRS4	6	12	95	100 %	100 %	1 %	96 %	100 %	99 %
FBF-Brescia-IT	20	80	654	96 %	96 %	1 %	100 %	99 %	98 %
GARR-01-DIR	8	72	900	95 %	95 %	1 %	99 %	98 %	100 %
GILDA-INFN-CATANIA	20	20	183	82 %	82 %	0 %	80 %	72 %	76 %
GILDA-PADOVA	10	40	165	100 %	100 %	1 %	99 %	98 %	99 %
GILDA-SIRIUS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
GRISU-COMETA-INFN-CT	134	268	1914	51 %	51 %	42 %	N/A	N/A	N/A
GRISU-SPACI-NAPOLI	3	12	64	97 %	97 %	0 %	93 %	100 %	84 %
GRISU-UNINA	128	512	3840	95 %	95 %	0 %	98 %	99 %	92 %
HEPHY-UIBK	37	260	2199	100 %	100 %	0 %	91 %	100 %	86 %
Hephy-Vienna	120	960	7680	84 %	84 %	1 %	90 %	97 %	79 %
ICEAGE-CATANIA	22	44	216	89 %	89 %	2 %	100 %	100 %	92 %
IGI-BOLOGNA	58	344	1429	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	84 %
INAF-TS	24	96	768	100 %	100 %	0 %	100 %	88 %	100 %
INFN-BARI	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	2 %	94 %	86 %	99 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	100 %	100 %	1 %	100 %	95 %	98 %
INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3861	92 %	92 %	2 %	89 %	83 %	84 %
INFN-CAGLIARI	32	128	1761	84 %	84 %	1 %	100 %	96 %	100 %

INFN-CATANIA	222	1244	12440	91 %	91 %	1 %	99 %	98 %	90 %
INFN-CNAF-LHCB	137	500	5515	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	99 %
INFN-COSENZA	12	98	1490	84 %	84 %	6 %	97 %	100 %	67 %
INFN-FERRARA	6	72	564	100 %	100 %	1 %	92 %	93 %	92 %
INFN-FRASCATI	102	952	7548	90 %	94 %	0 %	89 %	96 %	95 %
INFN-GENOVA	36	172	1409	91 %	91 %	0 %	97 %	97 %	96 %
INFN-LECCE	66	296	2578	100 %	100 %	0 %	86 %	93 %	99 %
INFN-LNL-2	346	2400	23856	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-MILANO-ATLASC	180	1500	12309	94 %	94 %	3 %	100 %	94 %	95 %
INFN-NAPOLI-ARGO	16	128	1408	92 %	92 %	0 %	N/A	N/A	93 %
INFN-NAPOLI-ATLAS	480	3648	30422	98 %	98 %	1 %	100 %	75 %	85 %
INFN-NAPOLI-CMS	4	32	352	11 %	11 %	1 %	100 %	100 %	47 %
INFN-NAPOLI-PAMELA	58	424	4075	86 %	86 %	3 %	73 %	68 %	58 %
INFN-PADOVA	16	172	1555	100 %	100 %	0 %	100 %	84 %	98 %
INFN-PARMA	16	64	728	95 %	95 %	0 %	100 %	100 %	90 %
INFN-PAVIA	10	40	450	40 %	40 %	0 %	26 %	98 %	38 %
INFN-PERUGIA	161	161	470	98 %	98 %	3 %	84 %	99 %	64 %
INFN-PISA	884	3536	30940	81 %	90 %	1 %	98 %	95 %	82 %
INFN-ROMA1	160	1712	12851	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	97 %
INFN-ROMA1-CMS	96	884	7629	98 %	98 %	1 %	100 %	100 %	99 %
INFN-ROMA1-VIRGO	104	416	3257	98 %	98 %	0 %	97 %	87 %	100 %
INFN-ROMA3	50	800	5200	97 %	97 %	0 %	100 %	99 %	94 %
INFN-T1	5604	32208	355254	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-TORINO	78	240	1956	98 %	98 %	0 %	79 %	95 %	85 %
INFN-TRIESTE	154	668	6810	99 %	100 %	0 %	96 %	94 %	93 %
RECAS-NAPOLI	18	72	762	93 %	99 %	2 %	100 %	100 %	93 %
SNS-PISA	3	30	300	99 %	99 %	0 %	95 %	98 %	99 %
TRIGRID-INFN-CATANIA	80	160	1120	100 %	100 %	0 %	95 %	100 %	97 %
UNI-PERUGIA	56	176	1549	100 %	100 %	2 %	96 %	20 %	100 %
UNINA-EGEE	64	256	1920	95 %	95 %	0 %	100 %	100 %	93 %

NGI_MARGI

MK-01-UKIM_II	1	8	111	88 %	88 %	72 %	91 %	97 %	73 %
MK-02-ETF	12	24	96	90 %	90 %	73 %	93 %	95 %	62 %
MK-03-FINKI	168	2016	28063	100 %	100 %	72 %	85 %	98 %	97 %

NGI_MD

MD-02-IMI	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	1 %	96 %	92 %	99 %
MD-04-RENAM	5	10	40	94 %	94 %	1 %	98 %	84 %	90 %

NGI_ME

MREN-01-CIS	16	32	3200	87 %	87 %	10 %	86 %	84 %	84 %
-------------	----	----	------	------	------	------	------	------	------

NGI_NDGF

EENet	98	392	N/A	94 %	94 %	1 %	100 %	95 %	100 %
FI_HIP_T2	267	1492	16909	99 %	100 %	0 %	99 %	99 %	100 %
IMCSUL	1	1	7	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	100 %
NDGF-T1	7144	7144	59341	97 %	97 %	1 %	99 %	99 %	99 %
NO-NORGRID-T2	904	904	N/A	91 %	91 %	2 %	100 %	100 %	87 %
RTUETF	23	184	2208	91 %	91 %	2 %	85 %	61 %	86 %
SE-SNIC-T2	3080	3080	4400	99 %	99 %	1 %	82 %	99 %	99 %
T2_Estonia	10152	10152	97966	81 %	87 %	1 %	100 %	100 %	99 %

UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	2 %	99 %	99 %	100 %
VU-MIF-LCG2	1532	1532	13788	100 %	100 %	2 %	97 %	100 %	99 %

NGI_NL

BCBR	52	208	2005	100 %	100 %	47 %	99 %	100 %	97 %
BEgrid-BELNET	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	44 %	100 %	100 %	100 %
BEgrid-ULB-VUB	208	1892	13622	88 %	88 %	45 %	99 %	89 %	83 %
BelGrid-UCL	160	960	8832	94 %	94 %	45 %	96 %	97 %	92 %
LSG-AMC	8	128	781	93 %	93 %	45 %	100 %	100 %	98 %
LSG-EMC	8	128	1178	100 %	100 %	45 %	100 %	100 %	97 %
LSG-HUB	8	128	781	95 %	95 %	45 %	64 %	92 %	94 %
LSG-KUN	8	128	781	100 %	100 %	45 %	100 %	99 %	82 %
LSG-LUMC	8	128	781	95 %	95 %	45 %	64 %	100 %	95 %
LSG-NKI	8	128	781	100 %	100 %	45 %	99 %	62 %	98 %
LSG-RUG	8	128	1178	94 %	94 %	44 %	99 %	43 %	98 %
LSG-TUD	8	128	781	90 %	90 %	45 %	100 %	99 %	97 %
LSG-VU	8	128	781	96 %	96 %	45 %	64 %	100 %	92 %
LSG-WUR	8	128	781	100 %	100 %	45 %	100 %	92 %	98 %
NIKHEF-ELPROD	1592	7712	92544	100 %	100 %	44 %	100 %	100 %	100 %
RUG-CIT	116	928	8988	59 %	59 %	44 %	46 %	44 %	95 %
SARA-MATRIX	584	2944	36270	84 %	84 %	44 %	100 %	97 %	98 %

NGI_PL

CAMK	20	280	2240	92 %	100 %	0 %	100 %	98 %	96 %
CYFRONET-LCG2	1904	12192	173126	100 %	100 %	0 %	71 %	79 %	99 %
ICM	712	5440	89216	71 %	71 %	0 %	100 %	93 %	100 %
IFJ-PAN-BG	20	64	416	21 %	23 %	2 %	82 %	86 %	3 %
NCBJ-CIS	12	192	1563	100 %	100 %	95 %	N/A	N/A	N/A
PSNC	1406	7584	56544	99 %	99 %	1 %	99 %	100 %	85 %
TASK	512	3072	30720	96 %	96 %	0 %	92 %	95 %	88 %
WCSS-PPS	2	4	16	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
WCSS64	942	5168	36176	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
WUT	12	96	672	89 %	89 %	0 %	100 %	87 %	100 %

NGI_RO

NIHAM	665	3322	26769	76 %	99 %	0 %	96 %	79 %	99 %
RO-01-ICI	44	264	3168	98 %	98 %	0 %	100 %	96 %	95 %
RO-02-NIPNE	60	356	3105	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	98 %
RO-07-NIPNE	198	1584	15375	87 %	91 %	1 %	100 %	98 %	99 %
RO-09-UTCN	128	1024	8724	94 %	94 %	1 %	26 %	40 %	25 %
RO-11-NIPNE	28	120	N/A	17 %	33 %	3 %	88 %	88 %	84 %
RO-13-ISS	8	32	226	15 %	20 %	2 %	100 %	100 %	91 %
RO-14-ITIM	55	440	3960	88 %	91 %	1 %	52 %	81 %	97 %
RO-15-NIPNE	54	108	10800	79 %	79 %	0 %	100 %	100 %	98 %
RO-16-UAIC	106	424	3816	99 %	99 %	1 %	93 %	97 %	96 %

NGI_SI

ARNES	94	3844	37671	99 %	99 %	0 %	100 %	99 %	100 %
SIGNET	550	2200	21560	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	100 %

NGI_SK

FMPHi-UNIBA	168	672	7065	99 %	99 %	0 %	99 %	89 %	99 %
IEPSAS-Kosice	102	408	5342	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	93 %

IISAS-Bratislava	118	680	8148	100 %	100 %	0 %	100 %	92 %	99 %
TU-Kosice	24	144	1768	96 %	96 %	0 %	98 %	100 %	99 %

NGI_TR

TR-01-ULAKBIM	80	320	2698	99 %	99 %	0 %	99 %	78 %	92 %
TR-03-METU	128	256	1741	100 %	100 %	0 %	80 %	74 %	97 %
TR-10-ULAKBIM	60	240	1632	97 %	97 %	1 %	93 %	79 %	93 %

NGI_UA

Kharkov-KIPT-LCG2	50	300	4680	84 %	98 %	0 %	81 %	46 %	98 %
UA-BITP	16	64	6400	94 %	94 %	0 %	64 %	73 %	99 %
UA-IMBG	12	24	331	85 %	85 %	2 %	89 %	85 %	73 %
UA-IRE	N/A	N/A	N/A	48 %	48 %	1 %	N/A	N/A	N/A
UA-ISMA	86	344	24080	98 %	98 %	0 %	93 %	96 %	100 %
UA-KNU	496	992	11111	85 %	85 %	0 %	99 %	98 %	92 %
UA-MHI	15	120	7927	97 %	97 %	2 %	94 %	100 %	97 %
UA-NSCMBR	96	192	1920	98 %	98 %	2 %	69 %	96 %	96 %
UA-PIMEE	12	24	180	98 %	98 %	2 %	100 %	99 %	95 %
UA_BITP_ARC	24	96	5376	91 %	91 %	4 %	35 %	100 %	84 %
UA_ICMP_ARC	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	86 %	N/A	N/A	N/A
UA_ICYB_ARC	11	44	N/A	83 %	83 %	3 %	97 %	88 %	90 %
UA_ILTPE_ARC	14	112	7399	97 %	97 %	3 %	89 %	83 %	88 %

NGI_UK

EFDA-JET	48	192	1327	96 %	97 %	0 %	98 %	99 %	70 %
RAL-LCG2	1556	10288	104904	96 %	99 %	0 %	100 %	99 %	100 %
UKI-LT2-Brunel	240	1312	14065	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	91 %
UKI-LT2-IC-HEP	804	3216	27339	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-LT2-QMUL	380	3536	31354	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	98 %
UKI-LT2-RHUL	212	1744	14812	99 %	99 %	1 %	100 %	98 %	99 %
UKI-LT2-UCL-HEP	20	240	2006	28 %	54 %	0 %	92 %	99 %	98 %
UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	1312	2625	37274	100 %	100 %	0 %	100 %	85 %	93 %
UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	174	952	11130	97 %	97 %	0 %	100 %	99 %	99 %
UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	254	2630	23164	100 %	100 %	0 %	96 %	73 %	89 %
UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	106	848	10159	95 %	95 %	1 %	98 %	96 %	95 %
UKI-SCOTGRID-DURHAM	N/A	N/A	N/A	71 %	71 %	4 %	21 %	0 %	85 %
UKI-SCOTGRID-ECDF	1136	5792	71994	100 %	100 %	0 %	98 %	95 %	100 %
UKI-SCOTGRID-GLASGOW	518	4136	31640	91 %	91 %	1 %	99 %	98 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	64	816	8519	89 %	89 %	2 %	84 %	85 %	97 %
UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	84	580	5865	96 %	96 %	0 %	94 %	96 %	98 %
UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	41	204	2715	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	58 %
UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	346	1384	12421	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	86 %
UKI-SOUTHGRID-RALPP	576	2796	26097	94 %	94 %	0 %	81 %	97 %	84 %
UKI-SOUTHGRID-SUSX	12	192	2006	58 %	58 %	1 %	76 %	99 %	84 %

NGI_ZA

ZA-MERAKA	N/A	N/A	N/A	80 %	80 %	0 %	N/A	N/A	N/A
-----------	-----	-----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----

ROC_Canada

BEIJING-LCG2	516	2116	23124	93 %	100 %	1 %	90 %	85 %	98 %
CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	100	400	3240	97 %	97 %	1 %	100 %	99 %	100 %
CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	240	1440	20880	85 %	85 %	1 %	86 %	77 %	84 %
CA-SCINET-T2	178	712	8900	98 %	98 %	1 %	56 %	89 %	95 %

CA-TRIUMF-T2K	N/A	N/A	N/A	96 %	96 %	0 %	100 %	100 %	100 %
CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	408	2112	30244	100 %	100 %	10 %	100 %	100 %	100 %
SFU-LCG2	750	4500	65250	100 %	100 %	0 %	100 %	84 %	100 %
TRIUMF-LCG2	866	4860	73870	98 %	99 %	1 %	99 %	100 %	99 %

ROC_LA

CBPF	100	400	3329	37 %	37 %	1 %	N/A	92 %	100 %
EELA-UNLP	9	36	443	80 %	80 %	5 %	N/A	79 %	89 %
EELA-UTFSM	36	248	2918	73 %	73 %	55 %	N/A	90 %	79 %
ICN-UNAM	38	152	4940	87 %	87 %	4 %	N/A	92 %	96 %
SAMPA	48	192	2304	86 %	86 %	5 %	0 %	93 %	97 %
UNIANDES	53	212	1272	73 %	83 %	5 %	N/A	N/A	82 %

Russia

ITEP	36	208	2788	68 %	68 %	0 %	94 %	99 %	84 %
JINR-LCG2	1210	2420	24264	100 %	100 %	0 %	75 %	100 %	88 %
JINR-T1	600	1200	18024	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	96 %
RRC-KI	263	1052	12540	100 %	100 %	0 %	76 %	100 %	98 %
RRC-KI-T1	120	1440	22320	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RU-Protvino-IHEP	373	2984	26259	97 %	97 %	0 %	96 %	98 %	97 %
RU-SPbSU	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	0 %	85 %	97 %	54 %
Ru-Troitsk-INR-LCG2	64	320	4322	100 %	100 %	0 %	93 %	89 %	98 %
ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	1210	97 %	97 %	0 %	93 %	99 %	85 %
ru-Moscow-SINP-LCG2	N/A	N/A	N/A	93 %	93 %	0 %	97 %	85 %	95 %
ru-PNPI	160	320	3520	20 %	20 %	0 %	96 %	20 %	66 %