



EGI Availability and Reliability Report

OPS

December

Region Summary - Sorted by Name

2012

Colour coding : N/A <Target >=Target

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

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

Region	Availability	Reliability	Region	Availability	Reliability
AsiaPacific	75 %	90 %	NGI_IL	91 %	91 %
CERN	100 %	100 %	NGI_IT	93 %	95 %
NGI_AEGIS	96 %	99 %	NGI_MARGI	86 %	86 %
NGI_ARMGRID	61 %	61 %	NGI_MD	98 %	98 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_ME	89 %	89 %
NGI_BG	N/A	N/A	NGI_NDGF	99 %	100 %
NGI_BY	76 %	96 %	NGI_NL	95 %	97 %
NGI_CH	100 %	100 %	NGI_PL	91 %	98 %
NGI_CYGRID	98 %	98 %	NGI_RO	35 %	40 %
NGI_CZ	97 %	97 %	NGI_SI	98 %	98 %
NGI_DE	85 %	89 %	NGI_SK	99 %	99 %
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_TR	85 %	85 %
NGI_FRANCE	92 %	97 %	NGI_UA	93 %	98 %
NGI_GE	100 %	100 %	NGI_UK	96 %	97 %
NGI_GRNET	95 %	96 %	ROC_Canada	97 %	99 %
NGI_HR	88 %	88 %	ROC_IGALC	23 %	32 %
NGI_HU	97 %	99 %	ROC_LA	52 %	57 %
NGI_IBERGRID	92 %	93 %	Russia	77 %	80 %
NGI_IE	N/A	N/A			



EGI Availability and Reliability Report OPS

December
2012

Region Summary - Sorted by Availability

Colour coding : N/A <Target >=Target

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

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

Region	Availability	Reliability	Region	Availability	Reliability
NGI_CH	100 %	100 %	NGI_IBERGRID	92 %	93 %
CERN	100 %	100 %	NGI_FRANCE	92 %	97 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_IL	91 %	91 %
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_PL	91 %	98 %
NGI_GE	100 %	100 %	NGI_ME	89 %	89 %
NGI_NDGF	99 %	100 %	NGI_HR	88 %	88 %
NGI_SK	99 %	99 %	NGI_MARGI	86 %	86 %
NGI_SI	98 %	98 %	NGI_TR	85 %	85 %
NGI_CYGRID	98 %	98 %	NGI_DE	85 %	89 %
NGI_MD	98 %	98 %	Russia	77 %	80 %
NGI_HU	97 %	99 %	NGI_BY	76 %	96 %
ROC_Canada	97 %	99 %	AsiaPacific	75 %	90 %
NGI_CZ	97 %	97 %	NGI_ARMGRID	61 %	61 %
NGI_AEGIS	96 %	99 %	ROC_LA	52 %	57 %
NGI_UK	96 %	97 %	NGI_RO	35 %	40 %
NGI_NL	95 %	97 %	ROC_IGALC	23 %	32 %
NGI_GRNET	95 %	96 %	NGI_BG	N/A	N/A
NGI_UA	93 %	98 %	NGI_IE	N/A	N/A
NGI_IT	93 %	95 %			



EGI Availability and Reliability Report

OPS

December

Region Details

2012

Colour coding : N/A <Target >=Target

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

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

Region	Site	Phy-CPU	Log-CPU	HS06	Availability	Reliability	Unknown	Availability History		
								Sep 2012	Oct 2012	Nov 2012
AsiaPacific										
	Australia-ATLAS	61	484	4109	99 %	99 %	4 %	91 %	96 %	78 %
	HK-HKU-CC-01	2	2	20	97 %	97 %	4 %	100 %	86 %	100 %
	IN-DAE-VECC-02	158	476	18312	83 %	83 %	40 %	83 %	87 %	86 %
	IR-IPM-HEP	2	16	128	98 %	98 %	14 %	98 %	99 %	100 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	174	1472	8845	97 %	97 %	5 %	92 %	81 %	17 %
	JP-KEK-CRC-02	499	2988	43983	86 %	98 %	3 %	0 %	53 %	98 %
	KR-KISTI-GCRT-01	112	448	11848	73 %	96 %	3 %	92 %	92 %	100 %
	KR-KISTI-GSDC-01	126	1512	10835	74 %	98 %	3 %	94 %	91 %	95 %
	KR-KNU-T3	10	20	137	86 %	93 %	8 %	100 %	96 %	62 %
	KR-UOS-SSCC	10	40	280	69 %	69 %	15 %	53 %	59 %	76 %
	LCG_KNU	176	540	6102	87 %	94 %	6 %	98 %	95 %	62 %
	MY-MIMOS-GC-01	8	16	1600	0 %	0 %	40 %	29 %	0 %	0 %
	MY-UM-CRYSTAL	6	24	1354	85 %	85 %	5 %	93 %	41 %	99 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	19406	98 %	98 %	5 %	77 %	84 %	86 %
	MY-USM-GCL	40	240	49680	75 %	75 %	30 %	69 %	86 %	22 %
	MY-UTM-GRID	28	112	5878	0 %	0 %	0 %	98 %	82 %	17 %
	NCP-LCG2	106	524	6365	97 %	98 %	3 %	64 %	100 %	95 %
	NZ-UOA	2	8	118	100 %	100 %	4 %	64 %	100 %	100 %
	PH-ASTI-LIKNAYAN	1	4	52	98 %	98 %	17 %	55 %	100 %	100 %
	PK-CIIT	14	112	1120	0 %	0 %	70 %	0 %	0 %	N/A
	T2-TH-CUNSTDA	10	60	N/A	78 %	78 %	15 %	96 %	90 %	73 %
	TH-HAII	8	48	4800	55 %	55 %	9 %	79 %	85 %	100 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	85 %	85 %	6 %	80 %	74 %	10 %
	TOKYO-LCG2	928	3712	53267	87 %	100 %	2 %	97 %	90 %	46 %
	TW-EMI-PPS	2	4	60	100 %	100 %	3 %	N/A	N/A	N/A
	TW-FTT	274	1096	11253	88 %	96 %	5 %	100 %	99 %	100 %
	TW-NTU-HEP	N/A	N/A	N/A	92 %	92 %	4 %	59 %	76 %	40 %
	TW-eScience	42	2040	62964	44 %	93 %	11 %	97 %	97 %	94 %
	Taiwan-LCG2	748	2992	30339	83 %	96 %	39 %	78 %	93 %	100 %
CERN										
	CERN-PROD	5450	28852	758291	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
NGI_AEGIS										
	AEGIS01-IPB-SCL	176	704	6758	95 %	100 %	0 %	100 %	99 %	98 %
	AEGIS02-RCUB	12	48	346	96 %	96 %	1 %	100 %	97 %	98 %
	AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	97 %	97 %	1 %	89 %	93 %	98 %
	AEGIS04-KG	14	56	538	100 %	100 %	0 %	99 %	94 %	96 %
	AEGIS11-MISANU	32	64	563	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	89 %

NGI_ARMGRID

AM-02-SEUA	12	48	440	74 %	74 %	1 %	77 %	98 %	89 %
AM-04-YERPHI	12	48	440	48 %	48 %	1 %	76 %	97 %	97 %

NGI_BA

BA-01-ETFBL	10	40	252	100 %	100 %	0 %	100 %	92 %	89 %
-------------	----	----	-----	-------	-------	-----	-------	------	------

NGI_BG**NGI_BY**

BY-JIPNR-SOSNY	32	32	320	89 %	89 %	0 %	97 %	75 %	86 %
BY-NCPHEP	7	42	420	94 %	94 %	1 %	95 %	74 %	95 %
BY-UIIP	14	84	840	61 %	100 %	0 %	86 %	77 %	99 %

NGI_CH

CSCS-LCG2	114	1824	18240	100 %	100 %	0 %	97 %	95 %	96 %
T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	94 %	100 %	0 %	100 %	100 %	93 %
UNIBE-LHEP	123	495	3420	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	95 %
UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	74 %	76 %	0 %	100 %	100 %	96 %

NGI_CYGRID

CY-01-KIMON	82	82	N/A	98 %	98 %	0 %	0 %	80 %	79 %
-------------	----	----	-----	------	------	-----	-----	------	------

NGI_CZ

prague_cesnet_lcg2	20	80	657	77 %	77 %	3 %	96 %	96 %	99 %
praguelcg2	600	3860	30494	97 %	97 %	1 %	98 %	98 %	100 %

NGI_DE

BMRZ-FRANKFURT	10	40	539	69 %	69 %	1 %	100 %	73 %	100 %
DESY-HH	834	6355	49124	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	100 %
DESY-ZN	240	960	13690	100 %	100 %	0 %	94 %	98 %	100 %
FZJ	N/A	N/A	N/A	92 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
FZK-LCG2	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
GoeGrid	578	2484	25501	99 %	99 %	7 %	75 %	95 %	91 %
ITWM	62	92	656	100 %	100 %	0 %	100 %	91 %	100 %
LRZ-LMU	N/A	N/A	N/A	45 %	45 %	6 %	90 %	95 %	64 %
MPI-K	8	32	294	99 %	99 %	0 %	96 %	97 %	82 %
MPPMU	588	2352	26578	57 %	57 %	0 %	99 %	96 %	85 %
MaiGRID	112	448	3518	83 %	83 %	1 %	100 %	95 %	87 %
RWTH-Aachen	542	2968	24088	61 %	97 %	0 %	94 %	89 %	70 %
SCAI	68	136	1474	100 %	100 %	0 %	95 %	46 %	73 %
TUDresden-ZIH	128	512	4992	96 %	96 %	0 %	93 %	90 %	87 %
UNI-DORTMUND	586	2129	17032	68 %	68 %	0 %	100 %	99 %	74 %
UNI-FREIBURG	272	1140	10602	92 %	92 %	0 %	56 %	100 %	85 %
UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	78 %	78 %	0 %	31 %	85 %	83 %
wuppertalprod	296	1312	11904	94 %	94 %	1 %	87 %	91 %	96 %

NGI_FI

CSC	12	144	1760	100 %	100 %	95 %	100 %	99 %	100 %
FI_AA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	100 %
FI_Aalto	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	97 %	97 %	100 %
FI_Helsinki	N/A	N/A	N/A	87 %	87 %	0 %	99 %	97 %	100 %
FI_JYU	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	100 %	99 %	100 %

FI_LUT	N/A	N/A	N/A	92 %	100 %	11 %	100 %	97 %	99 %
FI_Oulu	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	100 %
FI_TUT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
FI_UEF	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
FI_UTU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	98 %	97 %	100 %

NGI_FRANCE

AUVERGRID	92	268	2088	97 %	97 %	1 %	96 %	92 %	98 %
BRGM-ORLEANS	2	8	96	0 %	0 %	6 %	94 %	77 %	0 %
GRIF	1656	8255	68650	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	98 %
IBCP-GBIO	60	132	1391	0 %	N/A	0 %	100 %	100 %	92 %
IN2P3-CC	1819	12604	116436	88 %	97 %	0 %	97 %	99 %	100 %
IN2P3-CC-T2	469	3244	29968	84 %	93 %	1 %	97 %	99 %	99 %
IN2P3-CPPM	152	922	7855	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	94 %
IN2P3-IPNL	274	1400	10394	93 %	93 %	1 %	100 %	98 %	88 %
IN2P3-IRES	296	1552	14775	96 %	96 %	2 %	100 %	98 %	83 %
IN2P3-LAPP	220	1040	9955	83 %	83 %	4 %	100 %	92 %	88 %
IN2P3-LPC	344	964	9027	98 %	98 %	0 %	99 %	94 %	99 %
IN2P3-LPSC	278	760	6217	96 %	96 %	1 %	94 %	96 %	86 %
IN2P3-SUBATECH	108	432	4960	98 %	98 %	0 %	99 %	100 %	99 %
INSU01-PARIS	32	32	N/A	97 %	97 %	1 %	93 %	98 %	99 %
M3PEC	128	720	6048	98 %	98 %	0 %	100 %	67 %	92 %
MSFG-OPEN	46	200	1580	97 %	97 %	1 %	100 %	97 %	68 %
OBSPM	28	112	1605	90 %	94 %	5 %	100 %	95 %	88 %
UNIV-LILLE	240	662	7944	96 %	96 %	1 %	96 %	84 %	87 %

NGI_GE

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

NGI_GRNET

GR-01-AUTH	45	260	2189	93 %	100 %	0 %	79 %	79 %	82 %
GR-04-FORTH-ICS	12	12	41	100 %	100 %	0 %	97 %	94 %	90 %
GR-06-IASA	120	120	866	100 %	100 %	6 %	100 %	98 %	97 %
GR-07-UOI-HEPLAB	39	156	1872	88 %	88 %	55 %	100 %	98 %	87 %
GR-09-UoA	5	10	96	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	79 %
GR-10-UOI	120	120	926	90 %	90 %	7 %	89 %	85 %	90 %
GR-11-UPATRAS	2	8	66	96 %	96 %	39 %	96 %	96 %	95 %
HG-01-GRNET	64	64	372	98 %	98 %	0 %	100 %	99 %	95 %
HG-02-IASA	120	120	866	100 %	100 %	6 %	76 %	98 %	97 %
HG-03-AUTH	120	120	866	97 %	97 %	6 %	83 %	84 %	80 %
HG-04-CTI-CEID	116	116	838	85 %	85 %	4 %	96 %	74 %	85 %
HG-05-FORTH	120	120	866	96 %	96 %	1 %	100 %	77 %	81 %
HG-06-EKT	328	628	4550	98 %	100 %	6 %	100 %	97 %	97 %
HG-07-StratusLab	N/A	N/A	N/A	77 %	77 %	61 %	8 %	0 %	100 %

NGI_HR

egee.fesb.hr	104	104	624	97 %	97 %	16 %	89 %	94 %	100 %
egee.irb.hr	96	96	576	58 %	58 %	0 %	94 %	65 %	61 %
egee.srce.hr	168	168	1008	100 %	100 %	9 %	99 %	100 %	100 %

NGI_HU

BMEGrid	16	16	171	24 %	67 %	0 %	95 %	92 %	0 %
BUDAPEST	134	509	5428	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %

SZTAKI	2061	2081	N/A	100 %	100 %	0 %	0 %	65 %	98 %	
NGI_IBERGRID										
ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7411	87 %	99 %	0 %	98 %	99 %	99 %	
BIFI	64	384	6587	86 %	98 %	0 %	93 %	99 %	81 %	
CAFPE-GRANADA	60	240	3108	92 %	93 %	1 %	99 %	97 %	81 %	
CESGA	30	720	6898	99 %	99 %	0 %	N/A	N/A	98 %	
CETA-GRID	80	160	590	98 %	98 %	0 %	31 %	57 %	79 %	
CFP-IST	9	54	1019	95 %	95 %	0 %	99 %	74 %	93 %	
CIEMAT-LCG2	364	1240	14595	99 %	99 %	0 %	100 %	96 %	98 %	
CIEMAT-TIC	152	344	4150	0 %	0 %	86 %	98 %	78 %	98 %	
ESA-ESAC	14	28	N/A	75 %	75 %	0 %	94 %	86 %	19 %	
IAA-CSIC	128	512	4557	94 %	94 %	0 %	73 %	84 %	97 %	
IEETA	5	10	89	8 %	8 %	0 %	84 %	96 %	96 %	
IFCA-LCG2	436	2320	19534	95 %	95 %	0 %	85 %	95 %	82 %	
IFIC-LCG2	286	1144	8471	94 %	99 %	0 %	93 %	96 %	99 %	
IFISC-GRID	120	480	4046	82 %	84 %	1 %	84 %	23 %	0 %	
LIP-Coimbra	54	216	2205	98 %	98 %	0 %	100 %	89 %	99 %	
LIP-Lisbon	139	532	5432	98 %	98 %	0 %	95 %	96 %	87 %	
NCG-INGRID-PT	312	1248	8524	85 %	85 %	1 %	98 %	99 %	100 %	
RedIRIS	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	0 %	100 %	100 %	100 %	
SGAI-CSIC	9	18	139	90 %	91 %	1 %	93 %	91 %	95 %	
UAM-LCG2	92	370	3780	97 %	97 %	0 %	94 %	92 %	92 %	
UB-LCG2	224	776	5432	66 %	66 %	0 %	97 %	93 %	53 %	
UMinho-CP	8	8	24	0 %	0 %	98 %	100 %	93 %	15 %	
UNICAN	14	14	N/A	91 %	95 %	0 %	100 %	91 %	100 %	
UPV-GRyCAP	26	208	2579	92 %	92 %	0 %	69 %	97 %	94 %	
UPorto	44	44	268	63 %	63 %	1 %	96 %	96 %	98 %	
USC-LCG2	156	826	6195	91 %	91 %	0 %	89 %	92 %	87 %	
ifae	640	3564	45992	95 %	95 %	0 %	96 %	99 %	100 %	
pic	640	3564	45992	98 %	98 %	0 %	98 %	99 %	100 %	

NGI_IE

NGI_IL

IL-TAU-HEP	57	456	5358	92 %	92 %	0 %	80 %	84 %	70 %
TECHNION-HEP	50	464	5452	94 %	94 %	1 %	94 %	93 %	81 %
WEIZMANN-LCG2	160	960	11280	89 %	90 %	1 %	97 %	94 %	61 %

NGI_IT

AREA-BO	N/A	N/A	N/A	84 %	84 %	0 %	61 %	100 %	100 %
CIRMMP	32	80	720	76 %	76 %	0 %	92 %	0 %	91 %
CNR-ILC-PISA	2	4	24	98 %	98 %	0 %	86 %	89 %	85 %
CNR-PROD-PISA	10	10	N/A	92 %	92 %	0 %	87 %	99 %	97 %
CRS4	6	12	95	99 %	99 %	0 %	91 %	100 %	96 %
GARR-01-DIR	8	72	900	85 %	85 %	0 %	97 %	100 %	100 %
GILDA-INFN-CATANIA	20	20	83	93 %	93 %	0 %	90 %	82 %	97 %
GILDA-PADOVA	7	14	58	100 %	100 %	15 %	83 %	80 %	36 %
GILDA-SIRIUS	9	9	53	100 %	100 %	0 %	90 %	88 %	98 %
GRISU-COMETA-INAFA-CT	139	278	1985	0 %	0 %	0 %	84 %	80 %	61 %
GRISU-COMETA-INFN-CT	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	85 %	84 %	77 %
GRISU-COMETA-INFN-LNS	54	108	771	90 %	90 %	0 %	74 %	84 %	79 %
GRISU-SPACI-NAPOLI	3	12	64	100 %	100 %	0 %	80 %	21 %	97 %

GRISU-UNINA	128	512	N/A	100 %	100 %	0 %	94 %	93 %	100 %
HEPHY-UIBK	37	260	2199	95 %	95 %	1 %	86 %	94 %	89 %
Hephy-Vienna	48	192	1536	29 %	35 %	0 %	91 %	54 %	11 %
ICEAGE-CATANIA	24	48	235	93 %	93 %	0 %	81 %	83 %	98 %
IGI-BOLOGNA	16	24	99	91 %	91 %	0 %	90 %	99 %	98 %
INFN-BARI	652	4626	36700	94 %	94 %	0 %	93 %	91 %	96 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	100 %	100 %	0 %	90 %	99 %	82 %
INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3861	97 %	97 %	1 %	75 %	99 %	98 %
INFN-CAGLIARI	N/A	N/A	N/A	96 %	96 %	0 %	92 %	80 %	97 %
INFN-CATANIA	200	896	8064	93 %	93 %	0 %	80 %	80 %	86 %
INFN-CNAF-LHCB	274	1000	10440	100 %	100 %	0 %	89 %	100 %	100 %
INFN-COSENZA	8	32	208	99 %	99 %	1 %	94 %	98 %	99 %
INFN-FERRARA	11	28	152	100 %	100 %	0 %	99 %	97 %	99 %
INFN-FRASCATI	194	1718	13056	54 %	99 %	0 %	93 %	94 %	88 %
INFN-GENOVA	26	92	765	98 %	98 %	0 %	97 %	98 %	100 %
INFN-LECCE	66	296	2578	96 %	96 %	0 %	95 %	98 %	91 %
INFN-LNL-2	360	2416	25851	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	98 %
INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	96 %	97 %	100 %
INFN-MILANO-ATLASC	156	1108	8902	75 %	75 %	0 %	72 %	93 %	99 %
INFN-NAPOLI-ATLAS	270	1606	13091	85 %	85 %	0 %	87 %	93 %	77 %
INFN-NAPOLI-PAMELA	100	300	2883	25 %	36 %	0 %	93 %	94 %	60 %
INFN-PADOVA	32	344	3110	95 %	100 %	14 %	98 %	88 %	81 %
INFN-PARMA	16	64	728	99 %	99 %	0 %	98 %	99 %	100 %
INFN-PAVIA	10	40	450	80 %	80 %	0 %	93 %	72 %	95 %
INFN-PERUGIA	161	161	470	92 %	93 %	1 %	95 %	86 %	97 %
INFN-PISA	780	4336	37940	97 %	97 %	0 %	96 %	98 %	91 %
INFN-ROMA1	172	1760	13276	98 %	98 %	0 %	94 %	99 %	91 %
INFN-ROMA1-CMS	96	884	7629	99 %	99 %	0 %	89 %	95 %	96 %
INFN-ROMA2	32	32	372	78 %	78 %	0 %	99 %	17 %	71 %
INFN-ROMA3	47	680	4420	97 %	97 %	0 %	100 %	95 %	90 %
INFN-T1	2118	9216	96206	99 %	99 %	0 %	99 %	100 %	100 %
INFN-TORINO	132	1029	9529	90 %	90 %	0 %	81 %	92 %	82 %
INFN-TRIESTE	146	586	5719	98 %	98 %	0 %	91 %	99 %	95 %
ISMB	12	12	75	100 %	100 %	0 %	65 %	73 %	100 %
TRIGRID-INFN-CATANIA	80	160	1120	99 %	99 %	0 %	89 %	80 %	96 %
UNI-PERUGIA	56	176	1549	99 %	99 %	0 %	99 %	96 %	100 %
UNINA-EGEE	64	256	1920	100 %	100 %	0 %	98 %	94 %	100 %

NGI_MARGI

MK-01-UKIM_II	1	8	111	88 %	88 %	1 %	98 %	60 %	76 %
MK-02-ETF	12	24	96	84 %	84 %	0 %	70 %	100 %	68 %
MK-03-FINKI	168	2016	28063	86 %	86 %	0 %	78 %	88 %	50 %

NGI_MD

MD-02-IMI	2	4	16	98 %	98 %	1 %	97 %	95 %	98 %
-----------	---	---	----	------	------	-----	------	------	------

NGI_ME

MREN-01-CIS	20	40	4000	89 %	89 %	13 %	92 %	79 %	34 %
-------------	----	----	------	------	------	------	------	------	------

NGI_NDGF

EENet	50	200	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	100 %	100 %
FI_HIP_T2	192	1024	10222	96 %	100 %	1 %	100 %	90 %	96 %
IMCSUL	1	1	7	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %

NDGF-T1	12360	12360	116232	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
NO-NORGRID-T2	6834	6834	67136	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RTUETF	12	48	N/A	87 %	87 %	1 %	99 %	84 %	60 %
SE-SNIC-T2	1024	1024	4941	98 %	99 %	1 %	100 %	100 %	97 %
T2_Estonia	8	8	8	89 %	95 %	1 %	97 %	87 %	85 %
UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	94 %	97 %	95 %
VU-MIF-LCG2	72	144	864	100 %	100 %	0 %	99 %	92 %	100 %

NGI_NL

BCBR	52	208	2005	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	98 %
BEgrid-BELNET	8	32	358	100 %	100 %	0 %	100 %	88 %	100 %
BEgrid-ULB-VUB	234	1994	17946	88 %	91 %	0 %	83 %	96 %	97 %
BelGrid-UCL	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	77 %	96 %	98 %
LSG-AMC	8	128	781	69 %	89 %	0 %	95 %	99 %	100 %
LSG-AMS	8	32	294	20 %	41 %	1 %	99 %	22 %	0 %
LSG-EMC	8	32	294	69 %	97 %	20 %	100 %	98 %	72 %
LSG-HUB	8	128	781	77 %	100 %	0 %	89 %	97 %	100 %
LSG-KG	8	32	294	77 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
LSG-KUN	8	128	781	77 %	100 %	0 %	87 %	83 %	100 %
LSG-LUMC	8	128	781	77 %	100 %	0 %	22 %	100 %	100 %
LSG-NKI	8	128	781	77 %	100 %	0 %	95 %	63 %	100 %
LSG-RUG	8	32	294	65 %	86 %	6 %	99 %	100 %	100 %
LSG-TUD	8	32	294	68 %	90 %	9 %	99 %	92 %	100 %
LSG-VU	8	128	781	77 %	100 %	0 %	98 %	96 %	100 %
LSG-WUR	8	128	781	76 %	100 %	4 %	98 %	100 %	81 %
NIKHEF-ELPROD	1660	7064	78340	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	99 %
RUG-CIT	116	928	8988	95 %	95 %	62 %	97 %	97 %	0 %
SARA-MATRIX	678	3032	33716	93 %	94 %	0 %	99 %	100 %	100 %

NGI_PL

CAMK	20	280	2240	99 %	99 %	0 %	100 %	97 %	99 %
CYFRONET-LCG2	1776	10656	151315	99 %	99 %	0 %	99 %	99 %	99 %
ICM	1116	4392	72028	94 %	95 %	0 %	82 %	99 %	98 %
IFJ-PAN-BG	20	64	416	100 %	100 %	0 %	64 %	83 %	79 %
PSNC	1406	7584	69110	64 %	98 %	0 %	88 %	73 %	82 %
TASK	512	3072	27279	96 %	96 %	29 %	84 %	84 %	100 %
WCSS-PPS	2	4	16	100 %	100 %	0 %	94 %	96 %	99 %
WCSS64	808	4848	33936	97 %	97 %	0 %	99 %	60 %	100 %
WUT	16	64	448	96 %	96 %	1 %	99 %	100 %	90 %

NGI_RO

NIHAM	519	2146	15977	0 %	0 %	91 %	4 %	15 %	N/A
RO-01-ICI	44	264	3168	74 %	74 %	3 %	91 %	87 %	91 %
RO-02-NIPNE	118	416	3627	26 %	26 %	3 %	100 %	100 %	93 %
RO-07-NIPNE	170	1360	11860	50 %	78 %	3 %	100 %	97 %	91 %
RO-09-UTCN	128	1024	8724	9 %	9 %	1 %	88 %	87 %	23 %
RO-11-NIPNE	28	120	N/A	64 %	91 %	3 %	93 %	99 %	42 %
RO-13-ISS	8	32	226	91 %	91 %	3 %	99 %	99 %	97 %
RO-14-ITIM	60	240	2160	86 %	86 %	3 %	80 %	96 %	53 %
RO-15-NIPNE	54	108	10800	54 %	54 %	3 %	96 %	69 %	69 %
RO-16-UAIC	100	400	3600	86 %	86 %	5 %	97 %	94 %	98 %

NGI_SI

ARNES	130	1680	16464	96 %	96 %	0 %	96 %	100 %	94 %
SIGNET	1366	4414	43258	98 %	98 %	0 %	100 %	99 %	98 %
NGI_SK									
FMPHl-UNIBA	60	240	2326	100 %	100 %	0 %	93 %	92 %	99 %
IEPSAS-Kosice	65	260	2925	98 %	98 %	0 %	100 %	91 %	90 %
IISAS-Bratislava	48	160	1883	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	100 %
TU-Kosice	4	8	49	99 %	99 %	0 %	100 %	92 %	100 %
NGI_TR									
TR-01-ULAKBIM	448	5376	45320	87 %	87 %	56 %	90 %	76 %	98 %
TR-03-METU	156	312	2122	56 %	56 %	56 %	83 %	74 %	60 %
TR-10-ULAKBIM	160	320	2176	83 %	83 %	57 %	86 %	88 %	67 %
NGI_UA									
Kharkov-KIPT-LCG2	55	220	3410	89 %	97 %	0 %	94 %	71 %	48 %
UA-BITP	28	56	N/A	70 %	84 %	21 %	97 %	75 %	86 %
UA-ISMA	290	290	N/A	97 %	97 %	1 %	96 %	93 %	100 %
UA-KNU	90	284	2330	100 %	100 %	0 %	93 %	79 %	100 %
UA_BITP_ARC	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	91 %	95 %	87 %
NGI_UK									
EFDA-JET	48	192	1327	99 %	99 %	0 %	98 %	87 %	78 %
RAL-LCG2	1860	7440	79162	99 %	99 %	0 %	100 %	99 %	89 %
UKI-LT2-Brunel	298	1496	14866	98 %	98 %	0 %	100 %	92 %	98 %
UKI-LT2-IC-HEP	901	3604	31173	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	99 %
UKI-LT2-QMUL	378	3496	29830	98 %	99 %	0 %	100 %	99 %	99 %
UKI-LT2-RHUL	212	1744	14812	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	90 %
UKI-LT2-UCL-HEP	44	288	2407	61 %	62 %	0 %	78 %	98 %	99 %
UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	264	2112	25587	98 %	98 %	1 %	96 %	96 %	98 %
UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	174	952	11129	100 %	100 %	0 %	100 %	95 %	86 %
UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	216	2592	22861	80 %	91 %	0 %	99 %	99 %	91 %
UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	118	472	5475	98 %	99 %	0 %	95 %	97 %	97 %
UKI-SCOTGRID-DURHAM	192	960	9677	93 %	93 %	0 %	73 %	68 %	59 %
UKI-SCOTGRID-ECDF	568	2896	36113	100 %	100 %	0 %	90 %	89 %	98 %
UKI-SCOTGRID-GLASGOW	502	3880	29677	100 %	100 %	0 %	70 %	98 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	79	764	6288	86 %	86 %	1 %	87 %	95 %	43 %
UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	64	256	2246	100 %	100 %	0 %	79 %	93 %	96 %
UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	63	268	2934	99 %	99 %	0 %	99 %	98 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	340	1360	11703	91 %	100 %	0 %	95 %	97 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-RALPP	568	2872	26422	80 %	80 %	1 %	89 %	87 %	91 %
UKI-SOUTHGRID-SUSX	N/A	N/A	N/A	96 %	96 %	0 %	N/A	99 %	95 %
ROC_Canada									
BEIJING-LCG2	256	1074	11737	95 %	99 %	0 %	76 %	97 %	88 %
CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	88	352	2851	100 %	100 %	0 %	96 %	97 %	100 %
CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	160	960	13920	99 %	99 %	0 %	91 %	91 %	94 %
CA-SCINET-T2	268	1072	13400	97 %	97 %	0 %	94 %	88 %	99 %
CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	124	496	6696	95 %	95 %	0 %	99 %	100 %	97 %
LCG-USTC	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	88 %	94 %	71 %
SFU-LCG2	92	540	8363	98 %	98 %	0 %	91 %	98 %	99 %
TRIUMF-LCG2	852	4832	70267	96 %	99 %	1 %	97 %	100 %	99 %
VICTORIA-LCG2	130	130	520	99 %	99 %	0 %	94 %	93 %	100 %

ROC_IGALC

EELA-UNLP	5	10	123	0 %	0 %	78 %	53 %	0 %	0 %
UFRJ-IF	6	44	281	1 %	1 %	1 %	65 %	28 %	0 %
ULA-MERIDA	12	48	561	40 %	55 %	18 %	17 %	46 %	2 %

ROC_LA

ATLAND	2	8	N/A	0 %	0 %	16 %	20 %	48 %	0 %
CBPF	54	216	1853	39 %	39 %	13 %	61 %	67 %	0 %
EELA-UTFSM	40	160	1616	100 %	100 %	13 %	57 %	75 %	80 %
ICN-UNAM	38	152	4940	69 %	71 %	14 %	61 %	20 %	0 %
SAMPA	48	192	2304	2 %	7 %	7 %	53 %	50 %	0 %
SUPERCOMPUTO-UNAM	74	148	N/A	0 %	0 %	86 %	63 %	N/A	0 %
UNIANDES	54	216	1944	40 %	59 %	1 %	80 %	70 %	11 %

Russia

ITEP	128	272	3646	52 %	56 %	15 %	94 %	100 %	93 %
JINR-LCG2	1291	2582	25889	82 %	82 %	0 %	89 %	100 %	99 %
RRC-KI	331	1028	11421	80 %	80 %	1 %	72 %	98 %	100 %
RU-ISA-CGTDC	4	16	N/A	3 %	100 %	0 %	79 %	100 %	99 %
RU-Protvino-IHEP	125	1000	8800	83 %	83 %	0 %	84 %	100 %	100 %
RU-SPbSU	24	96	N/A	0 %	0 %	85 %	63 %	71 %	0 %
Ru-Troitsk-INR-LCG2	72	336	4598	67 %	67 %	44 %	93 %	93 %	55 %
ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	800	79 %	81 %	6 %	66 %	97 %	62 %
ru-Moscow-SINP-LCG2	190	380	2272	29 %	100 %	0 %	63 %	99 %	99 %
ru-PNPI	N/A	N/A	N/A	71 %	71 %	0 %	67 %	94 %	92 %