



EGI Availability and Reliability Report

OPS

November 2014

Region Summary - Sorted by Name

Colour coding : N/A <Target >=Target

EGI SLA Availability Target is 80% and Reliability Target is 85%

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE + GRAM5 + uncore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

Region	Availability	Reliability	Region	Availability	Reliability
AfricaArabia	66 %	66 %	NGI_HU	67 %	67 %
AsiaPacific	88 %	88 %	NGI_IBERGRID	98 %	99 %
CERN	95 %	95 %	NGI_IL	100 %	100 %
IDGF	100 %	100 %	NGI_IT	92 %	92 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_MARGI	88 %	88 %
NGI_ARMGRID	95 %	95 %	NGI_MD	83 %	83 %
NGI_BA	97 %	97 %	NGI_NDGF	99 %	99 %
NGI_BG	70 %	70 %	NGI_NL	91 %	91 %
NGI_CH	98 %	98 %	NGI_PL	97 %	97 %
NGI_CHINA	100 %	100 %	NGI_RO	88 %	88 %
NGI_CYGRID	27 %	27 %	NGI_SI	99 %	99 %
NGI_CZ	86 %	86 %	NGI_SK	97 %	98 %
NGI_DE	75 %	75 %	NGI_TR	85 %	85 %
NGI_FI	93 %	93 %	NGI_UA	92 %	92 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	NGI_UK	96 %	96 %
NGI_GE	100 %	100 %	ROC_Canada	99 %	100 %
NGI_GRNET	95 %	96 %	ROC_LA	94 %	96 %
NGI_HR	99 %	99 %	Russia	98 %	98 %



**EGI Availability and Reliability Report
OPS**

November 2014

Region Summary - Sorted by Availability

Colour coding : N/A <Target >=Target

EGI SLA Availability Target is 80% and Reliability Target is 85%

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE + GRAM5 + uncore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

Region	Availability Reliability		Region	Availability Reliability	
IDGF	100 %	100 %	NGI_ARMGRID	95 %	95 %
NGI_CHINA	100 %	100 %	CERN	95 %	95 %
NGI_GE	100 %	100 %	ROC_LA	94 %	96 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_FI	93 %	93 %
NGI_IL	100 %	100 %	NGI_IT	92 %	92 %
ROC_Canada	99 %	100 %	NGI_UA	92 %	92 %
NGI_NDGF	99 %	99 %	NGI_NL	91 %	91 %
NGI_HR	99 %	99 %	AsiaPacific	88 %	88 %
NGI_SI	99 %	99 %	NGI_MARGI	88 %	88 %
NGI_FRANCE	99 %	99 %	NGI_RO	88 %	88 %
NGI_CH	98 %	98 %	NGI_CZ	86 %	86 %
Russia	98 %	98 %	NGI_TR	85 %	85 %
NGI_IBERGRID	98 %	99 %	NGI_MD	83 %	83 %
NGI_SK	97 %	98 %	NGI_DE	75 %	75 %
NGI_BA	97 %	97 %	NGI_BG	70 %	70 %
NGI_PL	97 %	97 %	NGI_HU	67 %	67 %
NGI_UK	96 %	96 %	AfricaArabia	66 %	66 %
NGI_GRNET	95 %	96 %	NGI_CYGRID	27 %	27 %



EGI Availability and Reliability Report

OPS

November 2014

Region Details

Colour coding : N/A <Target >=Target

EGI SLA Availability Target is 80% and Reliability Target is 85%

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE + GRAM5 + uncore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

0.00.00.7000659787620.0487753944331.0-1.0-1.00.6948852559450.5429879447110.9150940585250.8790582068720.9176460483920.7284189219120.6710791

Availability History

Region	Site	Phy-CPU	Log-CPU	HS06	Availability	Reliability	Unknown	Aug 2014	Sep 2014	Oct 2014	
AfricaArabia											
	DZ-01-ARN	4	16	98	0 %	0 %	15 %	0 %	0 %	0 %	
	EG-ZC-T3	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	19 %	0 %	0 %	0 %	
	MA-01-CNRST	18	36	216	70 %	70 %	16 %	0 %	23 %	57 %	
	ZA-CHPC	168	4032	N/A	5 %	5 %	16 %	N/A	0 %	44 %	
	ZA-MERAKA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	15 %	100 %	96 %	100 %	
	ZA-UJ	52	208	1685	69 %	69 %	39 %	0 %	85 %	99 %	
	ZA-WITS-CORE	N/A	N/A	N/A	54 %	54 %	18 %	N/A	100 %	85 %	
AsiaPacific											
	Australia-ATLAS	122	920	N/A	92 %	92 %	2 %	95 %	74 %	83 %	
	HK-HKU-CC-01	2	8	101	88 %	88 %	2 %	91 %	60 %	78 %	
	IN-DAE-VECC-02	168	872	29578	92 %	92 %	8 %	39 %	6 %	56 %	
	INDIACMS-TIFR	40	320	3200	73 %	73 %	2 %	0 %	2 %	56 %	
	IR-IPM-HEP	2	16	128	67 %	67 %	3 %	94 %	60 %	84 %	
	JP-HIROSHIMA-WLCG	174	1472	8845	76 %	76 %	5 %	92 %	59 %	79 %	
	JP-KEK-CRC-02	584	3504	51579	83 %	83 %	2 %	80 %	71 %	84 %	
	KR-KISTI-GCRT-01	60	120	1013	41 %	41 %	4 %	91 %	43 %	80 %	
	KR-KISTI-GSDC-01	168	2688	28055	91 %	91 %	3 %	95 %	60 %	77 %	
	KR-KNU-T3	97	226	2018	92 %	92 %	9 %	81 %	56 %	84 %	
	KR-UOS-SSCC	15	60	1422	57 %	57 %	2 %	42 %	58 %	76 %	
	LCG_KNU	84	468	8962	91 %	91 %	1 %	82 %	56 %	84 %	
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	2646	73 %	73 %	5 %	96 %	63 %	85 %	
	MY-USM-GCL	24	144	1107	68 %	68 %	5 %	75 %	66 %	69 %	
	NCP-LCG2	106	524	6365	82 %	82 %	1 %	94 %	54 %	84 %	
	T2-TH-ALICE-NSTDA	10	60	N/A	96 %	96 %	10 %	95 %	61 %	62 %	
	T2-TH-CUNSTDA	28	200	N/A	84 %	84 %	2 %	95 %	60 %	76 %	
	T2-TH-SUT	20	320	N/A	96 %	96 %	9 %	N/A	N/A	88 %	
	T3-TH-CHULA	4	32	N/A	88 %	88 %	2 %	N/A	96 %	12 %	13 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	88 %	88 %	2 %	96 %	61 %	79 %	
	TH-NECTEC-LSR	10	60	N/A	88 %	88 %	2 %	96 %	61 %	79 %	
	TOKYO-LCG2	384	3072	55387	84 %	84 %	2 %	94 %	73 %	67 %	
	TW-FTT	368	1472	19360	96 %	97 %	11 %	3 %	60 %	79 %	
	TW-NCUHEP	2	4	882	83 %	83 %	3 %	81 %	0 %	67 %	
	TW-NTU-HEP	24	24	3600	73 %	73 %	7 %	4 %	47 %	79 %	
	TW-eScience	2	8	800	86 %	86 %	8 %	32 %	0 %	33 %	
	Taiwan-LCG2	1030	4120	51971	100 %	100 %	10 %	27 %	63 %		
CERN											
	CERN-PROD	37384	41000	298304	95 %	95 %	42 %	96 %	82 %	0 %	
IDGF											

EdgesAtHome	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	76 %	N/A	N/A	N/A
SZDG	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	76 %	N/A	N/A	N/A
NGI_AEGIS									
AEGIS01-IPB-SCL	352	1408	13516	100 %	100 %	0 %	91 %	100 %	100 %
AEGIS02-RCUB	12	48	346	100 %	100 %	0 %	91 %	100 %	100 %
AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	100 %	100 %	0 %	83 %	97 %	95 %
AEGIS04-KG	32	128	1229	100 %	100 %	0 %	77 %	100 %	100 %
AEGIS09-FTN-KM	3	6	28	100 %	100 %	0 %	88 %	100 %	100 %
AEGIS11-MISANU	32	64	563	94 %	99 %	0 %	91 %	97 %	100 %
NGI_ARMGRID									
AM-04-YERPHI	12	48	440	95 %	95 %	4 %	100 %	N/A	92 %
NGI_BA									
BA-01-ETFBL	40	40	N/A	97 %	97 %	0 %	99 %	92 %	87 %
NGI_BG									
BG01-IPP	44	584	5840	66 %	66 %	0 %	84 %	47 %	75 %
BG03-NGCC	50	200	2080	84 %	84 %	0 %	99 %	81 %	89 %
BG05-SUGrid	40	320	1446	84 %	84 %	1 %	78 %	73 %	81 %
BG06-GPHI	11	44	353	0 %	0 %	0 %	98 %	40 %	34 %
NGI_CH									
CSCS-LCG2	166	2784	27840	100 %	100 %	3 %	100 %	98 %	98 %
T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	3 %	100 %	99 %	98 %
UNIBE-ID	666	2664	26134	95 %	95 %	0 %	98 %	89 %	100 %
UNIBE-LHEP	168	2120	19786	100 %	100 %	3 %	100 %	100 %	100 %
UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	93 %	93 %	3 %	100 %	100 %	71 %
NGI_CHINA									
BEIJING-LCG2	256	1088	11890	100 %	100 %	0 %	97 %	92 %	95 %
NGI_CYGRID									
CY-01-KIMON	92	130	6370000	27 %	27 %	1 %	68 %	52 %	53 %
NGI_CZ									
CESNET-MetaCloud	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	61 %
prague_cesnet_lcg2	42	456	4619	93 %	93 %	6 %	100 %	100 %	100 %
praguelcg2	554	4088	35320	85 %	85 %	6 %	100 %	100 %	57 %
NGI_DE									
BMRZ-FRANKFURT	8	32	399	90 %	90 %	3 %	100 %	100 %	68 %
DESY-HH	1056	10820	125650	99 %	99 %	3 %	95 %	85 %	100 %
DESY-ZN	400	1600	23136	98 %	98 %	3 %	98 %	100 %	99 %
FZJ	N/A	N/A	N/A	37 %	37 %	3 %	98 %	99 %	87 %
FZK-LCG2	1230	16144	183880	99 %	99 %	3 %	62 %	100 %	100 %
GoeGrid	311	3024	31044	100 %	100 %	1 %	92 %	92 %	98 %
LRZ	N/A	N/A	N/A	73 %	73 %	4 %	100 %	100 %	100 %
LRZ-LMU	39544	316312	3099609	73 %	73 %	3 %	100 %	100 %	34 %
MPPMU	308	3080	38684	91 %	91 %	3 %	99 %	66 %	100 %
RWTH-Aachen	554	4192	33553	89 %	91 %	3 %	87 %	98 %	100 %
SCAI	68	136	1474	42 %	42 %	3 %	100 %	93 %	66 %

TUDresden-ZIH	80	320	3120	87 %	87 %	4 %	87 %	85 %	76 %
UNI-DORTMUND	1000	4000	32000	50 %	50 %	11 %	0 %	60 %	71 %
UNI-FREIBURG	410	3028	25496	12 %	12 %	3 %	75 %	61 %	99 %
UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	94 %	94 %	3 %	87 %	76 %	85 %
mainzgrid	20	1280	10051	97 %	97 %	3 %	100 %	74 %	54 %
wuppertalprod	462	3696	36221	44 %	44 %	3 %	88 %	91 %	17 %

NGI_FI

CSC	11	82	1238	93 %	93 %	8 %	100 %	55 %	99 %
FI_AA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	64 %	100 %
FI_Aalto	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	97 %	62 %	100 %
FI_Helsinki	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	1 %	100 %	62 %	100 %
FI_JYU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	62 %	100 %
FI_LUT	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	26 %	100 %	77 %	100 %
FI_Oulu	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	59 %	100 %
FI_TUT	N/A	N/A	N/A	79 %	94 %	4 %	100 %	57 %	100 %
FI_UEF	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	95 %	60 %	100 %
FI_UTU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	88 %	56 %	100 %

NGI_FRANCE

AUVERGRID	36	212	1717	100 %	100 %	0 %	100 %	88 %	100 %
CREATIS-INSA-LYON	26	208	1439	0 %	0 %	0 %	96 %	73 %	95 %
GRIF	2282	14465	138440	100 %	100 %	23 %	97 %	100 %	100 %
IN2P3-CC	1147	15882	161986	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
IN2P3-CC-T2	157	2198	22491	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
IN2P3-CPPM	194	1690	18387	99 %	100 %	0 %	100 %	99 %	95 %
IN2P3-IPNL	208	1312	9929	81 %	82 %	3 %	100 %	96 %	100 %
IN2P3-IRES	260	1964	21808	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	100 %
IN2P3-LAPP	346	1776	19728	99 %	99 %	0 %	99 %	71 %	100 %
IN2P3-LPC	352	1278	12131	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	96 %
IN2P3-LPSC	146	796	6511	99 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
IN2P3-SUBATECH	96	384	4792	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INSU01-PARIS	136	136	N/A	61 %	65 %	1 %	100 %	93 %	91 %
M3PEC	144	880	7392	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
MSFG-OPEN	60	256	2022	0 %	N/A	0 %	53 %	26 %	0 %
OBSPM	28	112	1605	61 %	61 %	0 %	88 %	100 %	95 %

NGI_GE

GE-01-GRENA	4	64	640	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	95 %
-------------	---	----	-----	-------	-------	-----	------	-------	------

NGI_GRNET

GR-01-AUTH	128	128	1078	98 %	98 %	5 %	94 %	85 %	91 %
GR-04-FORTH-ICS	12	12	41	31 %	31 %	1 %	95 %	62 %	43 %
GR-06-IASA	120	120	866	100 %	100 %	5 %	93 %	91 %	95 %
GR-10-UOI	120	120	926	69 %	74 %	6 %	55 %	88 %	84 %
GR-11-UPATRAS	1	4	33	97 %	97 %	5 %	93 %	100 %	97 %
HG-01-GRNET	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
HG-02-IASA	120	120	866	100 %	100 %	5 %	99 %	99 %	95 %
HG-03-AUTH	440	440	3177	98 %	98 %	6 %	100 %	88 %	92 %
HG-04-CTI-CEID	116	116	838	97 %	97 %	5 %	92 %	100 %	95 %
HG-05-FORTH	120	120	866	91 %	91 %	3 %	84 %	95 %	95 %
HG-06-EKT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	73 %	97 %	100 %
HG-08-Okeanos	77	197	1933	99 %	99 %	5 %	78 %	97 %	100 %

HG-09-Okeanos-Cloud	N/A	N/A	N/A	44 %	44 %	1 %	N/A	N/A	N/A
---------------------	-----	-----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----

NGI_HR									
egee.fesb.hr	20	80	520	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
egee.irb.hr	52	208	1768	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	100 %
egee.srce.hr	52	208	1768	99 %	99 %	0 %	92 %	50 %	97 %

NGI_HU									
BMEGrid	10	10	107	100 %	100 %	1 %	92 %	93 %	90 %
BUDAPEST	159	764	8954	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	100 %
SZTAKI	32	32	12800	45 %	45 %	0 %	93 %	68 %	59 %
T3_HU_Debrecen	1	6	68	0 %	0 %	1 %	100 %	31 %	0 %

NGI_IBERGRID									
ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7411	100 %	100 %	0 %	88 %	97 %	100 %
BIFI	72	432	7411	100 %	100 %	0 %	88 %	94 %	100 %
CAFPE-GRANADA	60	240	3108	93 %	93 %	1 %	99 %	100 %	95 %
CESGA	30	720	6898	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
CETA-GRID	36	410	5406	96 %	100 %	0 %	100 %	95 %	99 %
CFP-IST	9	54	1019	100 %	100 %	0 %	67 %	85 %	98 %
CIEMAT-LCG2	304	1306	16482	83 %	100 %	0 %	92 %	99 %	100 %
CIEMAT-TIC	N/A	N/A	N/A	83 %	91 %	0 %	34 %	67 %	88 %
IEETA	4	8	71	41 %	41 %	0 %	83 %	56 %	97 %
IFCA-LCG2	164	2240	19488	99 %	99 %	0 %	96 %	97 %	100 %
IFIC-LCG2	364	1584	14573	91 %	91 %	0 %	97 %	99 %	98 %
IFISC-GRID	126	504	4249	100 %	100 %	0 %	27 %	100 %	100 %
LIP-Coimbra	8	32	327	99 %	99 %	1 %	98 %	100 %	63 %
LIP-Lisbon	72	288	2916	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
NCG-INGRID-PT	252	1008	8084	99 %	99 %	0 %	78 %	100 %	99 %
RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UAM-LCG2	118	466	4761	100 %	100 %	0 %	98 %	99 %	99 %
UB-LCG2	194	776	5432	100 %	100 %	0 %	81 %	100 %	84 %
UNICAN	14	14	N/A	99 %	99 %	0 %	99 %	82 %	83 %
UPV-GRyCAP	50	200	2480	96 %	96 %	0 %	85 %	99 %	97 %
UPorto	190	190	1156	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	100 %
USC-LCG2	192	1074	9322	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	93 %
ifae	648	4248	53448	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
pic	664	4267	53704	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %

NGI_IL									
IL-TAU-HEP	42	534	6275	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	100 %
IL_COMP	10	60	N/A	90 %	90 %	0 %	100 %	95 %	54 %
IL_IUCC_IG	N/A	N/A	N/A	90 %	90 %	0 %	100 %	95 %	69 %
TECHNION-HEP	62	764	8977	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	72 %
WEIZMANN-LCG2	250	3000	35250	100 %	100 %	0 %	99 %	99 %	99 %

NGI_IT									
BIOCOMP	5	10	150	98 %	98 %	0 %	95 %	98 %	100 %
CIRMMMP	64	1024	9216	54 %	54 %	0 %	83 %	77 %	43 %
CNR-ILC-PISA	2	4	24	83 %	83 %	0 %	98 %	97 %	97 %
CRS4	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	0 %	99 %	95 %	79 %
FBF-Brescia-IT	20	80	654	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	70 %
GARR-01-DIR	8	72	900	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	97 %

GILDA-INFN-CATANIA	10	10	59	68 %	68 %	0 %	87 %	98 %	47 %
GILDA-SIRIUS	N/A	N/A	N/A	85 %	94 %	0 %	100 %	100 %	97 %
GRISU-COMETA-INFN-CT	134	268	1914	41 %	43 %	1 %	100 %	100 %	60 %
GRISU-UNINA	128	512	3840	99 %	99 %	0 %	98 %	95 %	99 %
HEPHY-UIBK	37	260	2199	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
Hephy-Vienna	110	1360	13360	80 %	86 %	0 %	54 %	99 %	98 %
ICEAGE-CATANIA	22	44	216	85 %	86 %	0 %	100 %	98 %	95 %
IGI-BOLOGNA	52	244	1014	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	98 %
INAF-TS	24	96	768	98 %	98 %	0 %	100 %	60 %	97 %
INFN-BARI	348	1308	N/A	100 %	100 %	0 %	90 %	18 %	98 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	98 %	98 %	0 %	100 %	99 %	100 %
INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3861	97 %	97 %	0 %	87 %	93 %	84 %
INFN-CATANIA	222	1244	12440	86 %	90 %	0 %	100 %	100 %	73 %
INFN-CNAF-LHCB	137	500	5515	78 %	78 %	0 %	98 %	84 %	68 %
INFN-COSENZA	14	132	2006	99 %	99 %	0 %	89 %	95 %	85 %
INFN-FERRARA	6	72	564	88 %	88 %	1 %	95 %	60 %	99 %
INFN-FRASCATI	144	1216	10214	94 %	94 %	0 %	100 %	97 %	100 %
INFN-GENOVA	36	172	1409	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
INFN-LECCE	3	6	19	83 %	83 %	1 %	97 %	92 %	82 %
INFN-LNL-2	378	2820	28736	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	100 %
INFN-MILANO-ATLASC	360	3224	26456	38 %	38 %	84 %	80 %	78 %	73 %
INFN-NAPOLI-ATLAS	248	1984	16402	99 %	100 %	0 %	100 %	98 %	100 %
INFN-NAPOLI-CMS	4	32	352	81 %	81 %	1 %	99 %	99 %	96 %
INFN-NAPOLI-PAMELA	58	424	4075	99 %	99 %	0 %	69 %	50 %	77 %
INFN-PADOVA	16	172	1555	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	89 %
INFN-PADOVA-STACK	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	91 %
INFN-PARMA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	96 %
INFN-PAVIA	10	40	450	57 %	57 %	0 %	100 %	73 %	14 %
INFN-PERUGIA	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	0 %	97 %	91 %	63 %
INFN-PISA	628	2512	25120	100 %	100 %	0 %	59 %	90 %	100 %
INFN-ROMA1	160	1712	13475	96 %	96 %	0 %	100 %	90 %	100 %
INFN-ROMA1-CMS	96	884	7629	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	96 %
INFN-ROMA1-VIRGO	104	416	3257	45 %	45 %	0 %	55 %	30 %	59 %
INFN-ROMA2	32	32	372	84 %	84 %	0 %	35 %	71 %	100 %
INFN-ROMA3	58	928	7888	96 %	96 %	0 %	98 %	99 %	99 %
INFN-T1	2744	19208	211864	99 %	99 %	0 %	98 %	87 %	96 %
INFN-TORINO	78	240	1956	100 %	100 %	0 %	53 %	97 %	100 %
INFN-TRIESTE	154	668	7507	87 %	87 %	0 %	90 %	100 %	98 %
RECAS-NAPOLI	18	72	762	100 %	100 %	0 %	100 %	91 %	87 %
TRIGRID-INFN-CATANIA	80	160	1120	86 %	99 %	0 %	97 %	96 %	52 %
UNI-PERUGIA	40	160	1459	87 %	87 %	3 %	58 %	95 %	97 %
UNINA-EGEE	64	256	1920	100 %	100 %	0 %	97 %	95 %	100 %

NGI_MARGI

MK-01-UKIM_II	1	8	111	15 %	15 %	0 %	100 %	97 %	100 %
MK-02-ETF	12	24	96	39 %	39 %	0 %	100 %	73 %	53 %
MK-03-FINKI	168	2016	28063	89 %	89 %	0 %	100 %	57 %	89 %

NGI_MD

MD-04-RENAM	5	10	40	83 %	83 %	55 %	0 %	99 %	100 %
-------------	---	----	----	------	------	------	-----	------	-------

NGI_NDGF

EENet	80	320	N/A	87 %	87 %	3 %	89 %	93 %	97 %
FI_HIP_T2	259	1460	16281	100 %	100 %	0 %	87 %	100 %	100 %
IMCSUL	1	1	7	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	100 %
KTH-CLOUD	N/A	N/A	N/A	90 %	90 %	0 %	100 %	34 %	27 %
NDGF-T1	55796	55796	727594	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
NO-NORGRID-T2	N/A	N/A	N/A	93 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RTUETF	25	204	2448	36 %	36 %	18 %	99 %	92 %	79 %
SE-SNIC-T2	3776	3776	46973	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	96 %
T2_Estonia	10152	10152	97966	96 %	96 %	0 %	100 %	98 %	39 %
UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	91 %	100 %	49 %	80 %
VU-MIF-LCG2	1224	1224	11016	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %

NGI_NL

BCBR	52	208	2005	47 %	47 %	0 %	0 %	21 %	91 %
BEgrid-BELNET	N/A	N/A	N/A	58 %	58 %	0 %	100 %	100 %	85 %
BEgrid-ULB-VUB	176	1776	12787	78 %	82 %	1 %	94 %	99 %	99 %
BelGrid-UCL	160	960	8832	95 %	95 %	1 %	89 %	78 %	100 %
LSG-AMC	8	128	781	96 %	96 %	1 %	100 %	96 %	95 %
LSG-AMS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	100 %
LSG-EMC	8	128	1178	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	93 %
LSG-KUN	8	128	781	93 %	93 %	0 %	100 %	100 %	100 %
LSG-LUMC	8	128	781	91 %	91 %	0 %	100 %	100 %	99 %
LSG-NKI	8	128	781	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
LSG-RUG	8	128	1178	86 %	86 %	1 %	100 %	100 %	99 %
LSG-TUD	8	128	781	95 %	95 %	0 %	100 %	100 %	99 %
LSG-UM	N/A	N/A	N/A	93 %	93 %	1 %	100 %	95 %	99 %
LSG-VU	8	128	781	100 %	100 %	1 %	86 %	99 %	95 %
LSG-WUR	8	128	781	82 %	82 %	0 %	100 %	100 %	99 %
NIKHEF-ELPROD	1228	6256	79014	91 %	91 %	0 %	100 %	100 %	86 %
RUG-CIT	116	928	8988	79 %	79 %	1 %	89 %	91 %	70 %
SARA-MATRIX	760	4480	69933	95 %	95 %	0 %	97 %	99 %	99 %

NGI_PL

CAMK	20	280	2240	95 %	95 %	0 %	97 %	96 %	95 %
CYFRONET-CLOUD	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	0 %	N/A	N/A	N/A
CYFRONET-LCG2	1904	12192	173126	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
ICM	712	5440	89216	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IFJ-PAN-BG	20	64	416	97 %	97 %	0 %	96 %	99 %	98 %
NCBJ-CIS	60	1104	11261	97 %	97 %	0 %	89 %	96 %	100 %
PSNC	1406	7584	56544	100 %	100 %	0 %	64 %	89 %	92 %
TASK	512	3072	30720	67 %	75 %	0 %	89 %	86 %	83 %
WCSS-PPS	2	4	16	100 %	100 %	1 %	86 %	100 %	94 %
WCSS64	942	5168	36176	100 %	100 %	0 %	100 %	79 %	100 %
WUT	12	96	672	80 %	80 %	2 %	80 %	94 %	83 %

NGI_RO

NIHAM	665	3322	26769	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RO-01-ICI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RO-02-NIPNE	58	548	4778	98 %	98 %	1 %	100 %	84 %	100 %
RO-07-NIPNE	214	1712	16827	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	99 %
RO-11-NIPNE	19	304	2955	95 %	95 %	0 %	100 %	95 %	99 %
RO-13-ISS	88	416	2784	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
RO-14-ITIM	55	440	3960	97 %	100 %	0 %	95 %	78 %	93 %

RO-15-NIPNE	54	108	10800	34 %	34 %	0 %	100 %	100 %	46 %
RO-16-UAIC	106	424	3816	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	99 %

NGI_SI

ARNES	93	3816	37397	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	97 %
SIGNET	2438	7868	77106	98 %	99 %	0 %	99 %	100 %	100 %

NGI_SK

FMPHI-UNIBA	168	672	7065	95 %	98 %	1 %	98 %	100 %	98 %
IEPSAS-Kosice	160	640	9325	95 %	95 %	0 %	100 %	98 %	100 %
IISAS-Bratislava	118	680	8148	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	100 %
IISAS-FedCloud	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	94 %
TU-Kosice	24	144	1768	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	89 %
UMB-BB	10	60	731	100 %	100 %	0 %	100 %	97 %	100 %
UPJS-Kosice	9	20	184	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %

NGI_TR

TR-03-METU	128	256	1741	87 %	87 %	0 %	86 %	82 %	60 %
TR-10-ULAKBIM	60	240	1632	84 %	84 %	0 %	100 %	99 %	73 %
TR-FC1-ULAKBIM	N/A	N/A	N/A	91 %	91 %	1 %	N/A	N/A	N/A

NGI_UA

Kharkov-KIPT-LCG2	80	400	6240	100 %	100 %	19 %	98 %	85 %	93 %
UA-BITP	16	64	6336	82 %	82 %	14 %	84 %	100 %	71 %
UA-IFBG	N/A	N/A	N/A	0 %	0 %	92 %	41 %	57 %	98 %
UA-IMBG	448	896	11532	82 %	82 %	1 %	94 %	76 %	89 %
UA-IRE	16	64	634	93 %	93 %	2 %	100 %	100 %	98 %
UA-ISMA	86	344	7912	95 %	95 %	1 %	100 %	97 %	89 %
UA-KNU	N/A	N/A	N/A	59 %	59 %	1 %	63 %	0 %	74 %
UA-MHI	17	136	8984	99 %	99 %	3 %	99 %	91 %	85 %
UA-NSCMBR	N/A	N/A	N/A	93 %	93 %	0 %	88 %	100 %	96 %
UA-PIMEE	12	24	180	99 %	99 %	0 %	99 %	68 %	99 %
UA_BITP_ARC	60	240	13440	93 %	93 %	2 %	93 %	0 %	81 %
UA_ICMP_ARC	33	268	2224	59 %	59 %	1 %	97 %	89 %	80 %
UA_ICYB_ARC	1	4	N/A	85 %	85 %	2 %	99 %	97 %	93 %
UA_ILTPE_ARC	27	216	14269	99 %	99 %	3 %	99 %	100 %	98 %

NGI_UK

EFDA-JET	48	192	1327	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	78 %
RAL-LCG2	1588	13488	142400	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
UKI-LT2-Brunel	280	1952	22353	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-LT2-IC-HEP	1992	15920	143277	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
UKI-LT2-QMUL	380	3536	31354	99 %	99 %	0 %	100 %	98 %	97 %
UKI-LT2-RHUL	214	2160	19730	91 %	91 %	0 %	97 %	90 %	100 %
UKI-LT2-UCL-HEP	20	240	2006	78 %	78 %	0 %	99 %	97 %	99 %
UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	391	3128	43905	85 %	85 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	238	1384	17350	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	99 %
UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	302	3646	35910	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	108	1071	13066	88 %	88 %	0 %	100 %	98 %	69 %
UKI-SCOTGRID-DURHAM	284	1144	9896	99 %	99 %	1 %	89 %	94 %	98 %
UKI-SCOTGRID-ECDF	1144	5824	86486	88 %	88 %	0 %	99 %	88 %	99 %
UKI-SCOTGRID-GLASGOW	520	4144	33945	92 %	92 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	64	816	8519	92 %	92 %	0 %	98 %	95 %	97 %

UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	107	948	10005	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	98 %
UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	54	288	3730	99 %	99 %	0 %	100 %	98 %	98 %
UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	442	1768	16768	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-SOUTHGRID-RALPP	494	3516	35160	90 %	90 %	1 %	97 %	100 %	98 %
UKI-SOUTHGRID-SUSX	3	192	2006	100 %	100 %	9 %	46 %	97 %	56 %

ROC_Canada

CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	300	1200	9720	96 %	96 %	1 %	99 %	99 %	91 %
CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	160	960	13920	100 %	100 %	0 %	52 %	91 %	87 %
CA-SCINET-T2	424	1696	21200	97 %	97 %	0 %	100 %	95 %	98 %
CA-TRIUMF-T2K	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	98 %
CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	240	1440	20679	99 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
SFU-LCG2	750	4500	65250	100 %	100 %	0 %	100 %	93 %	100 %
TRIUMF-LCG2	1200	6920	104506	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %

ROC_LA

ATLAND	4	16	154	97 %	97 %	0 %	52 %	90 %	94 %
CBPF	66	384	3183	93 %	93 %	11 %	0 %	52 %	49 %
EELA-UTFSM	36	248	2918	94 %	97 %	0 %	14 %	100 %	47 %
ICN-UNAM	N/A	N/A	N/A	47 %	47 %	0 %	34 %	70 %	74 %
SAMPA	300	1200	9600	94 %	96 %	4 %	0 %	0 %	38 %

Russia

ITEP	68	464	6220	96 %	96 %	0 %	96 %	93 %	85 %
JINR-LCG2	1234	2468	24745	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	99 %
JINR-T1	600	1200	18024	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	99 %
RRC-KI	263	1052	12540	100 %	100 %	0 %	93 %	94 %	90 %
RRC-KI-T1	120	1440	22320	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	85 %
RU-Protvino-IHEP	373	2984	26259	96 %	96 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RU-SPbSU	24	96	960	98 %	98 %	0 %	79 %	58 %	96 %
Ru-Troitsk-INR-LCG2	72	344	4662	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	1210	89 %	89 %	0 %	97 %	99 %	61 %
ru-PNPI	156	312	3432	75 %	75 %	2 %	100 %	97 %	82 %