DATI MANCANTI

Casa	Frigo	Lavastovi glie	Lavatri ce	TV	Bimb y	Lampa da	Termo ventil atore	Microo nde	Aspirap olvere	Cucina	Ferro da stiro	Macchin a del caffè	Meter
1	28-30 Jun	28-30 Jun	28-30 Jun	28- 30 Jun	x	x	x	×	x	x	x	x	30- 31May,Jun
2	3-28 Feb,Ma r,Apr,M ay,Jun	x	3-28 Feb,Ma r,Apr, May,Ju n	×	3-28 Feb,M ar,Apr ,May, Jun	3-28 Feb,M ar,Apr, May,J un	3-28 Feb,M ar,Apr, May,J un	x	x	×	x	x	3-28 Feb,Mar,Apr, May,Jun
3	-	x	-	×	×	×	×	-	×	×	x	x	28-31 May,Jun
4	×	×	-	-	×	×	×	×	-	-	×	×	-
5	x	17-28 Feb- Mar,1-7 Apr	17-28 Feb- Mar,1- 7 Apr	x	×	×	x	x	x	×	17-28 Feb- Mar,1-7 Apr	17-28 Feb- Mar,1-7 Apr	17-28 Feb- Mar,1-7 Apr
6	25- 27Feb,J un	25- 27Feb,Ju n	25-27 Feb,Ju n	×	×	×	×	25- 27Feb,J un	x	×	×	×	25-27Feb,12- 31May,Jun
7	4-30Jun	4-30Jun	4- 30Jun	×	×	×	×	4-30Jun	×	×	x	x	22- 31May,Jun
8	×	x	9- 30Apr, 1- 26May	9- 30A pr,1- 26M ay	x	×	x	x	9- 30Apr,1 -26May	×	x	×	9-30Apr,1- 26May
9	22 Mar,29 Mar,3- 6Apr,2- 6/30- 31May, 22 May,5- 6/13- 18,24- 30Jun	22 Mar,29 Mar,3- 6Apr,2- 6/30- 31May,2 22 May,5- 6/13- 18,24- 30Jun	22 Mar, 29 Mar, 3- 6Apr,2- 6/30- 31May, 5-6/13- 18,24- 30Jun	x	x	x	22 Mar, 29 Mar, 3- 6Apr,2 -6/30- 31May ,22 May,5 -6/13- 18,24- 30Jun	22 Mar, 29 Mar,3- 6Apr,2- 6/30- 31May, 22 May, 5-6/13- 18,24- 30Jun	x	x	x	x	22 Mar, 29 Mar, 3- 30Apr,May,J un
10	5-7/19- 31 Jan,1- 5/11-28 Feb,Ma r,Apr,M ay,1- 3/9-30 Jun	5-7/19- 31 Jan,1- 5/11-28 Feb,Mar, Apr,May, 1-3/9-30 Jun	5-7/19- 31 Jan,1- 5/11- 28 Feb,Ma r,Apr, May,1- 3/9-30 Jun	5- 7/19 -31 Jan, 1- 5/11 -28 Feb, Mar, Apr, May ,1- 3/9- 30 Jun	x	x	x	x	x	x	×	x	5-7/19-31 Jan,1-5/11- 28 Feb,Mar,Apr, May,1-3/9- 30 Jun

APPLIANCE PER ABITAZIONE

Casa	Frigo	Lavastoviglie	Lavatrice	TV	Bimby	Lampada	Termoventilatore	Microonde	Aspirapolvere	Cucina	Ferro da stiro	Macchina del caffè
1	✓	✓	\checkmark	\checkmark	×	×	×	×	×	×	×	×
2	✓	×	✓	×	✓	✓	✓	x	×	×	×	×
3	√	×	✓	×	×	×	×	✓	×	×	×	×
4	×	×	✓	√	×	x	×	x	✓	✓	×	×
5	×	✓	\checkmark	×	×	×	×	x	×	×	✓	✓
6	√	✓	\checkmark	×	×	×	×	✓	×	×	×	x
7	√	✓	\checkmark	×	×	×	×	\checkmark	×	×	×	×
8	×	×	\checkmark	✓	×	×	×	x	✓	×	×	x
9	✓	✓	\checkmark	×	×	×	\checkmark	\checkmark	×	×	×	×
10	✓	✓	✓	√	×	×	×	×	×	×	×	×
Totale	7 (*)	6 ^(*)	10 (*)	4 ^(*)	1	1	2	4 (*)	2	1	1	1

^(*) Appliance considerati nelle analisi successive

✓ Appliance considerati per ogni casa

DATI MANCANTI IN OGNI CASA

CASA 1	FRIGO	LAVASTOVIGLIE	LAVATRICE	METER	COERENZA
GENNAIO	9-11 (non tutte le ore)	9-11 (non tutte le ore)	9-11 (non tutte le ore)	9-11 (non tutte le ore), 14 (poche ore)	SI NO 14/01
FEBBRAIO	4 (poche ore)	4 (poche ore)	4 (poche ore), 6-7 (poche ore)	8, 9 (non tutte le ore)	NO
MARZO	1-2, 9-10, 13 (non tutte le ore)	1-2 (non tutte le ore)	1-2 (non tutte le ore)	1-2 (non tutte le ore)	SI NO 9-10,13
APRILE	-	-	27 (poche ore)	8-9 (non tutte le ore)	NO
MAGGIO	22-27 (non tutte le ore)	22-27 (non tutte le ore)	22-27 (non tutte le ore)	22-27,29 (non tutte le ore), 30-31	SI NO 29,30,31
GIUGNO	27-30	27-30	6-26 (non tutte le ore), 27-30	TUTTO	NO

CASA 3	FRIGO	MICROONDE	METER	COERENZA
GENNAIO	2-3,21-22 (non tutte le ore)	21-22 (non tutte le ore)	-	NO
FEBBRAIO	BBRAIO 12-13,19-20 (poche ore) 9-10,15-16 (non tutte le ore		3-4, 20-21 (non tutte le ore)	NO
MARZO	-	13-14,24-25 (non tutte le ore)	25-26 (non tutte le ore)	NO
APRILE	27-28 (non tutte le ore)	5-6,14-15-16 (non tutte le ore)	11-12(non tutte le ore)	NO
MAGGIO	-	19 (poche ore)	27 (poche ore), 28-31	NO
GIUGNO	3-4,14-15,26-27 (non tutte le ore)	4-5, 13-14-15	титто	NO

CASA 4	LAVATRICE	TV	METER	COERENZA
GENNAIO	4-8,11-14,19-20 (non tutte le ore)	1-31 (stessa ora)	11-12 (non tutte le ore)	NO
FEBBRAIO	1-10,16-25 (non tutte le ore)	1-28 (stessa ora), 1-6 (non tutte le ore)	5-6,16,17,26,27 (non tutte le ore)	NO
MARZO	6-29 (non tutte le ore)	1-31 (stessa ora),3,7-9,19,24 (non tutte le ore)	5,6,11,12,15,16,18,27,28 (non tutte le ore)	NO
APRILE	2-3, 6-17, 19-30	1-30 (stessa ora), 2,3,10,23,24,29 (non tutte le ore)	13,14, 28,29 (non tutte le ore)	NO
MAGGIO	1-3, 11-24, 27 (non tutte le ore)	1-31 (stessa ora)	9,10,21,22 (non tutte le ore)	NO
GIUGNO	2-3,9-12,15-16,19- 20,24-25,27-28 (non tutte le ore)	1-31 (stessa ora), 2, 15 (non tutte le ore)	8, 9, 15, 16 (non tutte le ore)	NO

CASA 5	LAVASTOVIGLIE	LAVATRICE	METER	COERENZA
GENNAIO	-	26 (poche ore)	-	SI NO 26
FEBBRAIO	16 (non tutte le ore), 17-28	16 e 9 (non tutte le ore), 17- 28	16 (non tutte le ore), 17-28	SI
MARZO	титто	титто	титто	SI
APRILE	1-7 (tutte le ore), 8 e 14 (non tutte le ore)	1-7 (tutte le ore), 8 e 14 (non tutte le ore)	1-7 (tutte le ore), 8 e 14 (non tutte le ore)	SI
MAGGIO	15 (poche ore)	15 (poche ore)	15 (poche ore)	SI
GIUGNO	2-4,10-11,25,27,28 (non tutte le ore)	10-11, 27-28 (non tutte le ore)	10-11, 27,28 (non tutte le ore)	SI NO 2-4,25

CASA 6	FRIGO	LAVASTOVIGLIE	LAVATRICE	MICROONDE	METER	COERENZA
GENNAIO	1 (poche ore)	1 (poche ore), 25,26 (non tutte le ore)	1 (poche ore), 2-5, 6- 12, 14-19, 23-26 (non tutte le ore)	1 (poche ore), 17-18 (non tutte le ore)	1 (poche ore), 21 e 22 (non tutte le ore)	SI (solo 1/01) NO (gli altri)
FEBBRAIO	1,2,13,14,23 (non tutte le ore), 25-27	24 e 28 (non tutte le ore), 25-27	2 (poche ore), 10 e 11 (non tutte le ore), 24 (poche ore), 25-27	24 (poche ore), 25-27	18, 19, 24 (non tutte le ore), 25-27	SI (solo 25- 27) NO (gli altri)
MARZO	31 (poche ore)	31 (poche ore)	31 (poche ore)	31 (poche ore)	31 (poche ore)	SI
APRILE	29,30 (non tutte le ore)	15 (poche ore)	8, 9, 25- 28 (non tutte le ore)	1 e 18 (poche ore)	9, 10, 16, 17 (non tutte le ore)	NO
MAGGIO	-	31 (poche ore)	16 (poche ore), 25- 26,29-31 (non tutte le ore)	16, 17, 31 (poche ore)	11 (non tutte le ore), 12-31	NO
GIUGNO	TUTTO	титто	титто	TUTTO	TUTTO	SI

CASA 7	FRIGO	LAVASTOVIGLIE	LAVATRICE	MICROONDE	METER	COERENZA
GENNAIO	-	-	-	-	-	SI
FEBBRAIO	11 (poche ore)	3, 21, 26 (non tutte le ore), 4, 11,22 e 27 (poche ore)	11 (poche ore)	1 e 11 (poche ore)	11 (poche ore)	SI (solo 11) NO (gli altri)
MARZO	23 (poche ore), 25-29 (non tutte le ore)	4, 5, 23 (poche ore), 25-29 (non tutte le ore)	23 (poche ore), 25-29 (non tutte le ore)	16 -18, 20,21, 24-30 (non tutte le ore)	23 e 29 (poche ore), 25 (non tutte le ore), 26-28	SI (solo 25- 28) NO (gli altri)
APRILE	-	9 (poche ore)	6 (poche ore)	2, 3, 8,9, 10, 20, 21 (poche ore)	-	NO
MAGGIO	27 (non tutte le ore)	27 (non tutte le ore)	27 (non tutte le ore)	13, 14, ,22, 23 (poche ore), 27 (non tutte le ore)	21 (non tutte le ore), 22-31	NO
GIUGNO	4-30	4-30	4-30	1, 2 (poche ore), 4-30	TUTTO	NO

CASA 8	LAVATRICE	METER	COERENZA
GENNAIO	3, 7, 10 (non tutte le ore), 4, 8, 11 (poche ore)	-	NO
FEBBRAIO	1,4 (non tutte le ore), 2 ,5 (poche ore)	17 (non tutte le ore), 18 (poche ore)	NO
MARZO	7, 18, 20 (non tutte le ore), 8, 19,21,31 (poche ore)	5,7,18 (non tutte le ore),6,8, 19 e 31 (poche ore)	SI (solo 7,18,31) NO (gli altri)
APRILE	8 (non tutte le ore), 9-30	8 (non tutte le ore), 9-30	SI
MAGGIO	1-26 (tutto), 27 (non tutte le ore)	1-26 (tutto), 27 (non tutte le ore)	SI
GIUGNO	1 (poche ore), 5-8 (non tutte le ore),16 e 17 (poche ore)	7 (non tutte le ore), 8 (poche ore)	NO

CASA 9	FRIGO	LAVASTOVIGLIE	LAVATRICE	MICROONDE	METER	
GEN	1,2 (poche ore), 24 (non tutte le ore)	1,2,19,20,22,23,24 (non tutte le ore)	1,2,19,20,22, 23(poche ore), 24 (non tutte le ore)	1,2,3 (poche ore), 24 (non tutte le ore)	1,2 (poche ore),24 (non tutte le ore)	SI (1,2, 24)
FEB	1,2,12,18,19, 20 (poche ore)	1,2,5,6,12,18,19,20 (non tutte le ore)	1,2,5,6,12,18,19, 20 (non tutte le ore)	1,2,3,12,18,19, 20 (poche ore)	1,2,12,19,20 (poche ore)	SI (1,2, 20)
MAR	4,16,18,21, 31(poche ore), 22 e 29 (tutto), 23 e 28 (non tutte le ore)	4,16,18,21,30,31 (poche ore), 22,28 e 29 (tutto)	4,16,18,21,23,30 (poche ore), 22,28 e 29 (tutto)	4,16,18,21,26, 31(poche ore), 17, 22,25,28-30 (non tutte le ore), 29 (tutto)	4,21,30,31 (poche ore),22 e 28-29 (tutto)	SI
APR	2,7,9,10,21,25 (poche ore), 3-6 (tutto) ,23	2,7,9,10,14,15,16,17,21, 23,25 (non tutte le ore), 3-6, 22 (tutto)	2,7,9,10,23,25 (poche ore),3-6 (tutto), 14,22,21 (non tutte le ore)	2,9,10,16,23,25 (poche ore), 3-6 (tutto), 8, 14	2 (non tutte le ore), 3-30 (tutto)	NO
MAG	1,9,10,13,14,19 (poche ore), 2-6	1, 9,10, 13,14,15,19,23,	1,9,10,11,13,14,23 (poche ore), 2-6	1,9,11,13,14,19, 23 (poche ore), 2-	TUTTO	NO

	(tutto), 15, 22 e 30- 31(tutto),29 (non tutte le ore)	29 (non tutte le ore), 2- 6,30-31 (tutto)	(tutto),15 e 29(non tutte le ore), 22 ,30 e 31(tutto)	6, 22, 30-31 (tutto), 29 (non tutte le ore)		
GIUG	1,2,3,4,7,12,19,23(non tutte le ore), 5-6,13-18,24-30	1,2,3,4,5,6,7,12,19,23 (non tutte le ore),5- 6,13-18,24-30	1,2,3,4,5,6,7,12,19,23 (non tutte le ore),5- 6,13-18,24-30	1,2,3,4,7,12,19,23 (non tutte le ore), 5-6,13-18,24- 20(tutto)	TUTTO	NO

CONTROLLO DI CONSISTENZA

Casa	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	TOTALE
1	0.0003745	0.0019296	0.0019086	0.0036906	0.071903	0.0163213
3	0.0254805	0.0335718	0.0206228	0.0255502	0.0681896	0.0347655
4	0.0006799	6.45e-05	0.0004297	0.0027967	0.003019	0.0014152
5	0.1277326	0.0033734	0.0	0.0029471	0.0044698	0.028352
6	0.0075045	0.0193275	0.0106874	0.0357801	0.6600489	0.149934
7	0.0033714	0.0032771	0.017083	0.0073962	0.3582814	0.0798308
8	0.0037836	0.0030638	0.0046677	0.0007716	0.0007333	0.002607
9	0.0223163	0.0139633	0.0111526	0.958799	-	0.1999502

Nel controllo di consistenza sono stati considerati anche i casi in cui non si hanno dati relativi al meter, ma sono stati invece registrati dati dai dispositivi. Le percentuali calcolate nella tabella precedente sono relative a questo caso. Si nota come la maggior parte delle percentuali sono molto piccole. Tuttavia, alcune sono alte, ma ciò è dovuto al fatto che nel meter non sono stati registrati dati. Infatti, calcolando le percentuali escludendo i casi in cui non si hanno dati solamente nel meter, in quei casi si ottengono valori molto più bassi, come riportato nella tabella seguente. Il problema si verifica nei valori riportati in rosso.

Casa	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	TOTALE
1	0.0003745	0.0019296	0.0019086	0.0036906	0.0006597	0.0016952
3	0.0254073	0.0271346	0.0192604	0.0160945	0.0031328	0.0180425
4	0.0006799	6.45e-05	0.0004297	0.0027967	0.003019	0.0014152
5	2.2e-06	0.0033734	0.0	0.0029471	0.0044698	0.0021292
6	0.0075045	0.0193275	0.0106874	0.0357801	0.00269	0.0149795
7	0.0026751	0.0031138	0.0148111	0.0073962	0.014098	0.008531
8	0.0037836	0.0030638	0.0046677	0.0007716	0.0007333	0.002607
9	0.0223163	0.0139633	0.0111526	0.0005637	-	0.0095723