

LETTURA E CONTROLLO FACILE DEL CONTATORE IN BASSA TENSIONE

PER POTENZA CONTRATTUALE OLTRE A 16,5 kW





***Prima di tutto vediamo come è
fatto un CONTATORE
di energia elettrica.***



ATTUALE modello di contatore ancora in uso



NUOVO modello di contatore G2





PULSANTE SELEZIONE dati



VECCHIO contatore



NUOVO contatore 2G



DISPLAY alfanumerico





Il contatore 2G può essere letto anche tramite altri sistemi più avanzati ma servono una quantità di funzioni a partire dalla registrazione sul sito di AU, User, Password, SPID, QR, APP ecc.

Purtroppo si può leggere un solo contatore e non è possibile la delega per altri contatori.

***Quindi proponiamo
un sistema semplice utilizzabile
da chiunque per qualsiasi contatore***



*Adesso andiamo ad analizzare i
DATI sul CONTATORE*



Prima di tutto è necessario effettuare

2 LETTURE di dati dal contatore per calcolare per DIFFERENZA i consumi precisi di un mese:

(PRIMA LETTURA)

***in 1 GIORNO QUALSIASI
di QUALSIASI MESE***

(SECONDA LETTURA)

***1 GIORNO QUALSIASI del MESE SUCCESSIVO
al MESE della prima lettura***



Esempio:

"PRIMA LETTURA"

*eseguita in data **12 FEBBRAIO 2020***

Si otterrà la lettura dell'ultimo giorno di Gennaio alle ore 23.59 memorizzata sul contatore per tutto il mese di Febbraio

"SECONDA LETTURA"

*eseguita in data **23 MARZO 2020***

(mese successivo alla prima lettura)

Si otterrà la lettura dell'ultimo giorno di Febbraio alle ore 23.59 visibile sul contatore per tutto il mese di Marzo.

Dalla DIFFERENZA di queste DUE LETTURE (12 febbraio e 23 marzo) si avranno i kWh del mese di FEBBRAIO



VECCHIO contatore



NUOVO contatore 2G



Premere diverse volte PULSANTE SELEZIONE fino a vedere:



VECCHIO contatore



NUOVO contatore 2G



Premere diverse volte PULSANTE SELEZIONE fino a vedere:

**PERIODO
PRECEDENTE**



VECCHIO contatore

**PERIODO
FATTURA**



NUOVO contatore 2G





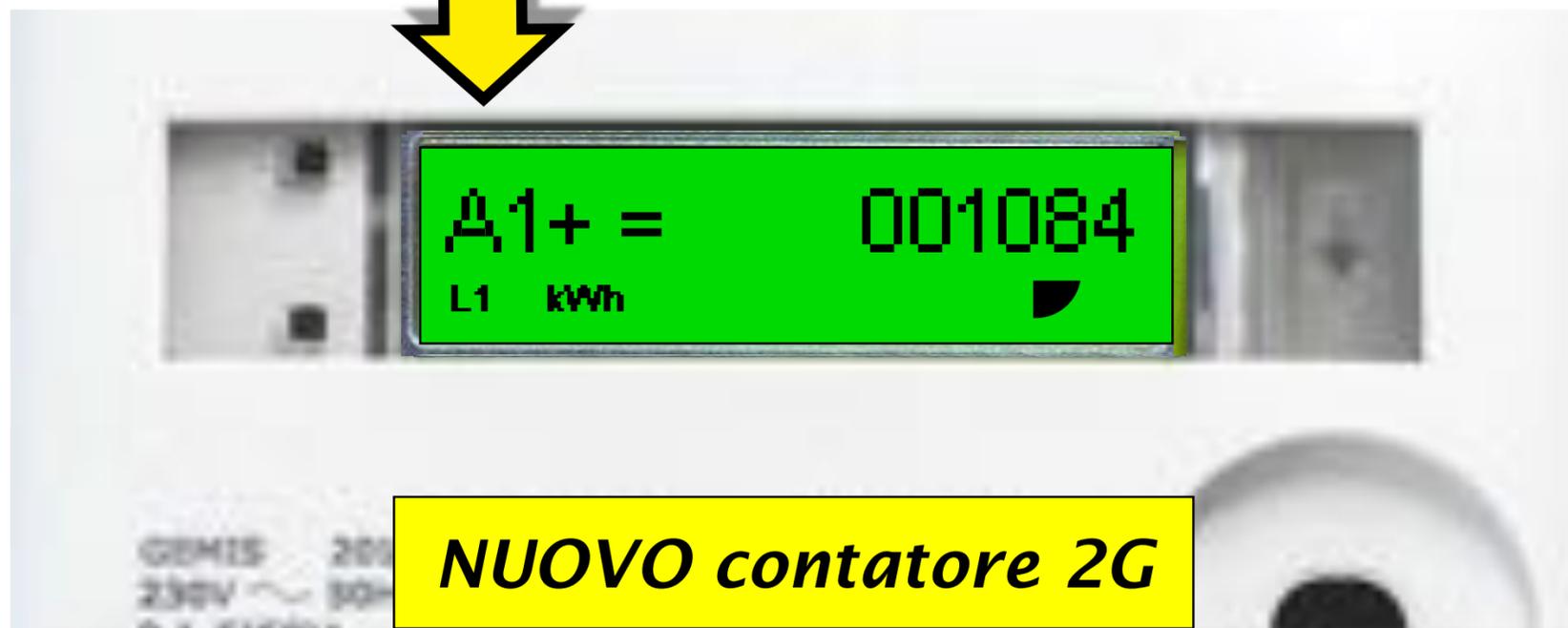
Leggiamo i dati nel giorno
12 FEBBRAIO 2020
(PRIMA LETTURA)



***Premiamo diverse volte
il pulsante di selezione
al fine di leggere e annotare
i dati A1, A2, A3 e
R1, R2, R3 e
P1, P2, P3***



A1 = 001084

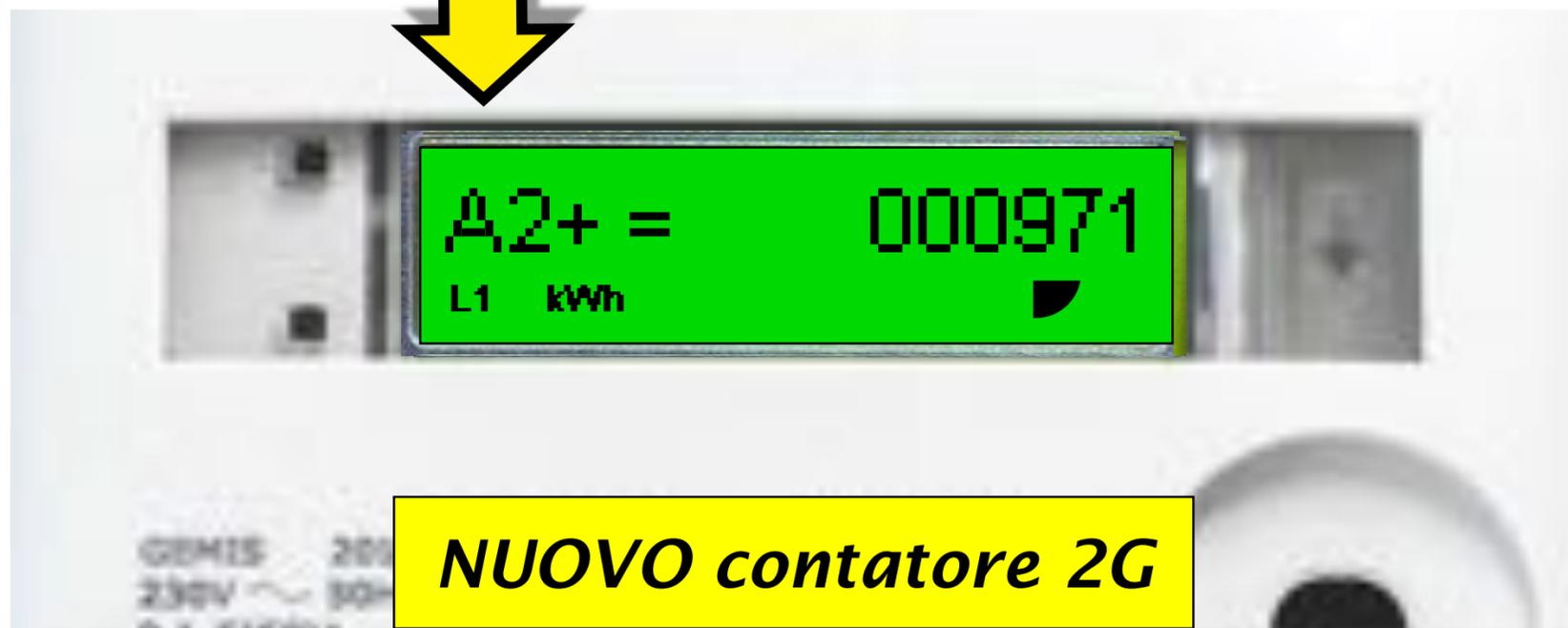


12 FEBBRAIO 2020
Prima lettura (esempio)



A2 = 000971

VECCHIO contatore



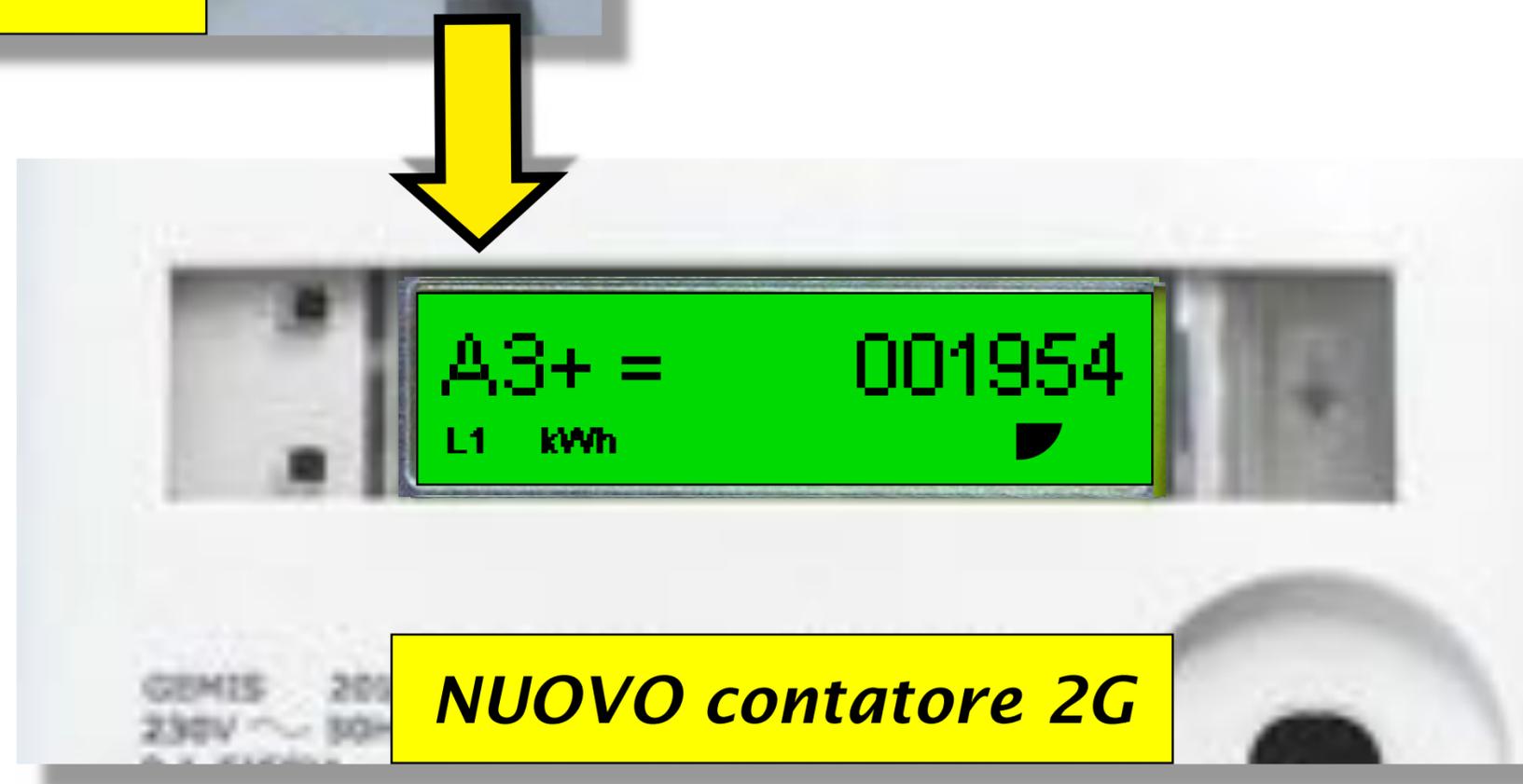
NUOVO contatore 2G

12 FEBBRAIO 2020

Prima lettura (esempio)



$A3 = 001954$

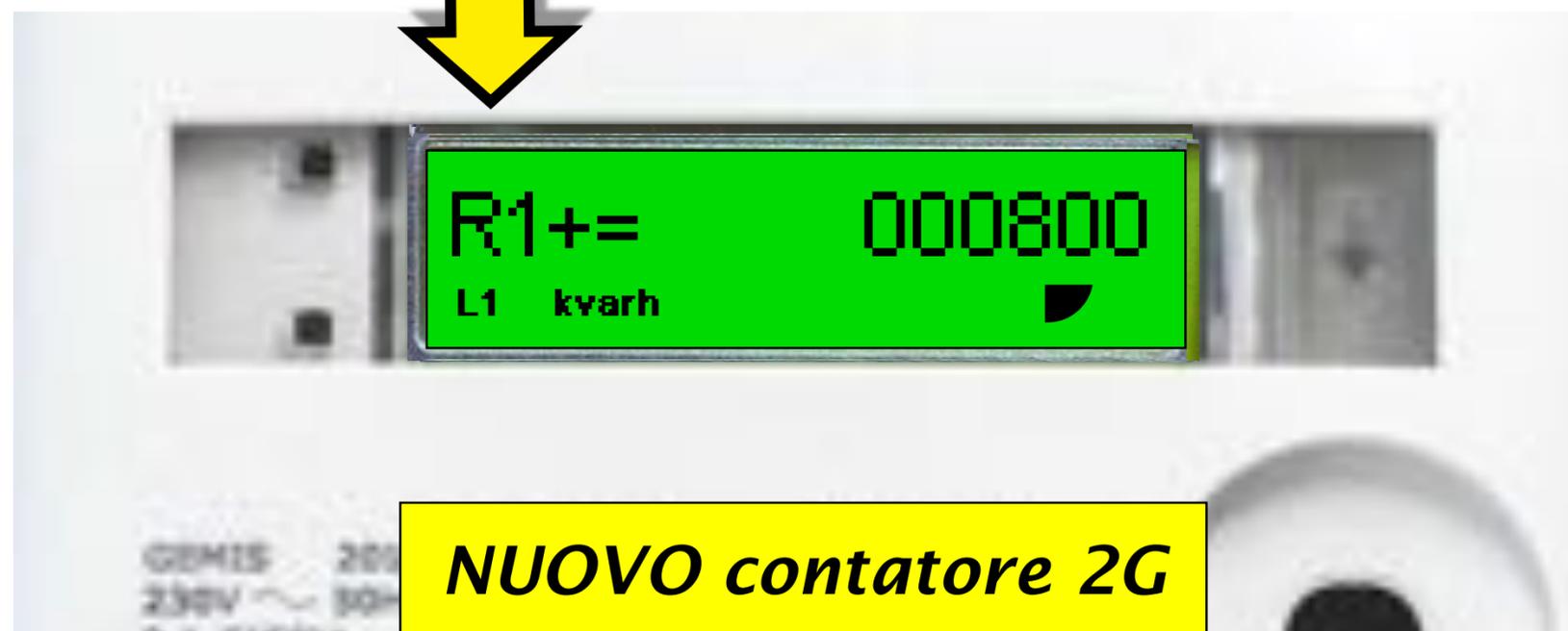


12 FEBBRAIO 2020

Prima lettura (esempio)



$R1 = 800$



12 FEBBRAIO 2020

Prima lettura (esempio)



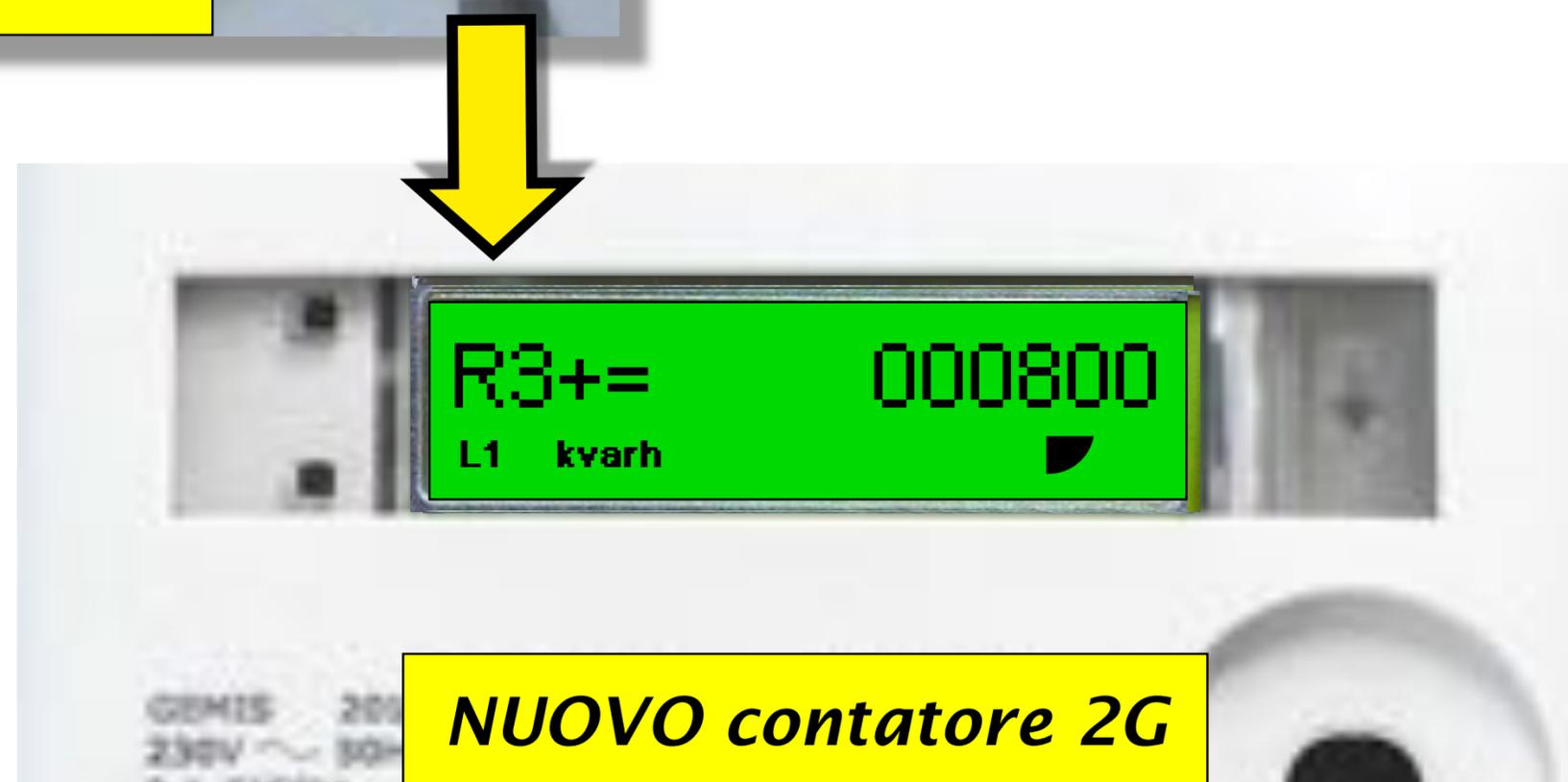
$R2 = 650$



12 FEBBRAIO 2020
Prima lettura (esempio)



$R3 = 800$

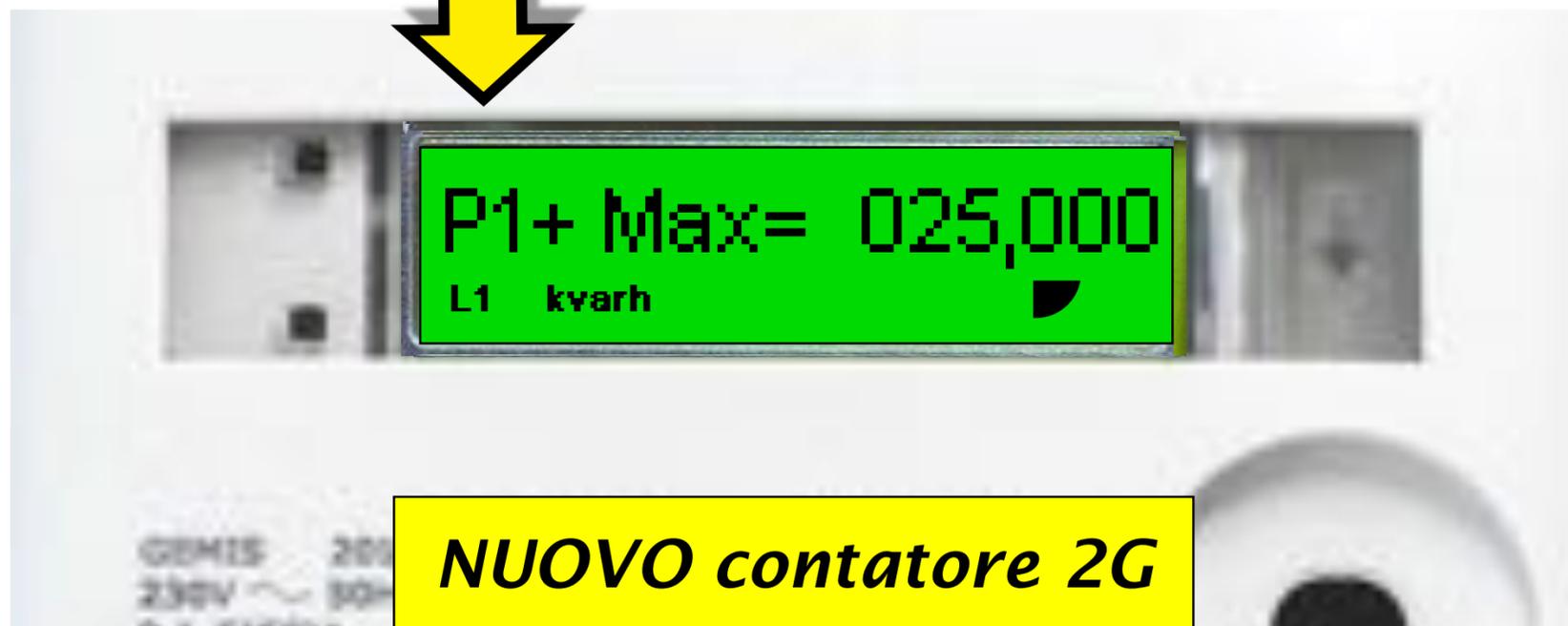


12 FEBBRAIO 2020

Prima lettura (esempio)



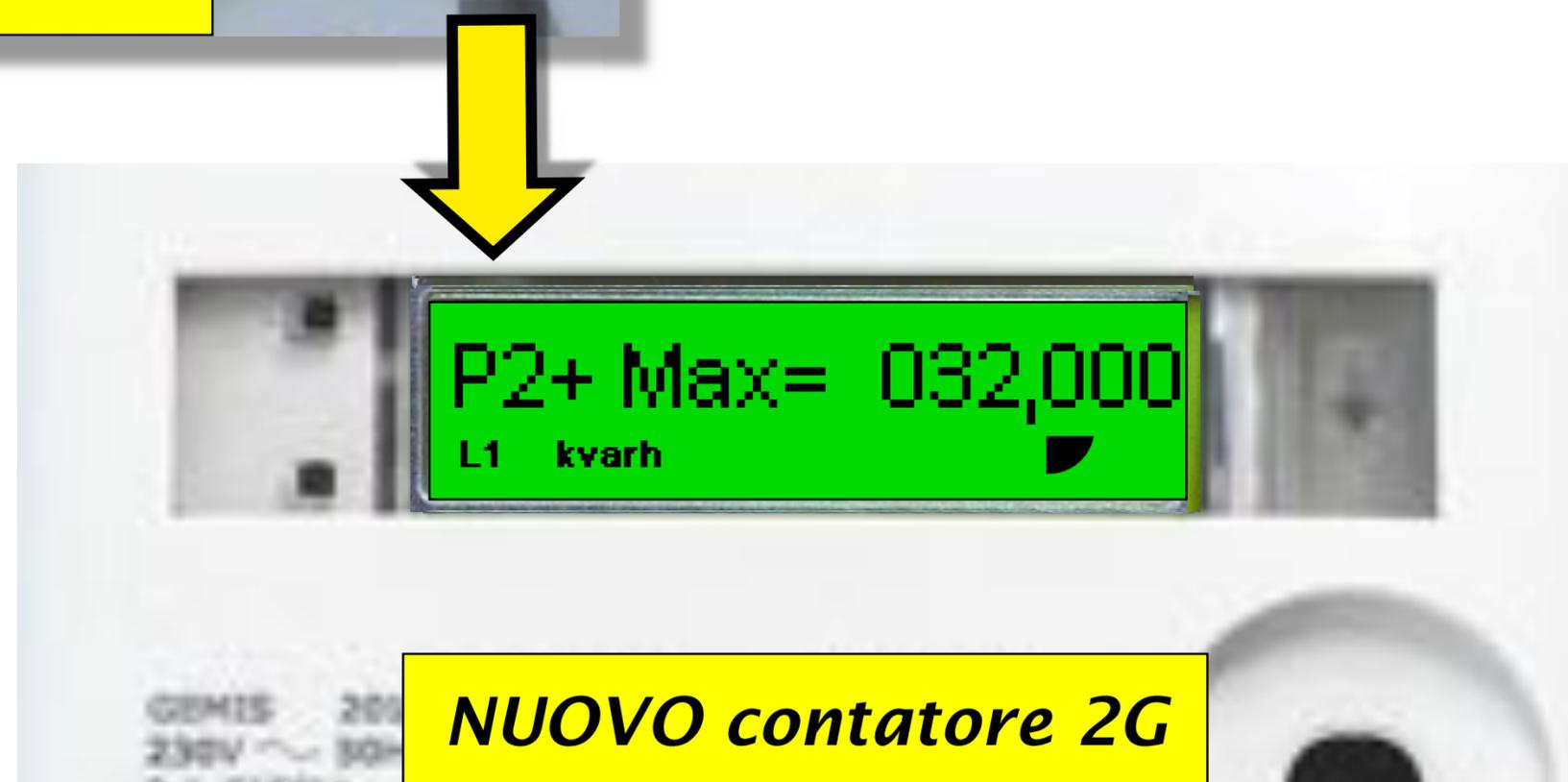
$P1 = 25,0$



12 FEBBRAIO 2020
Prima lettura (esempio)



$$P2 = 32,0$$

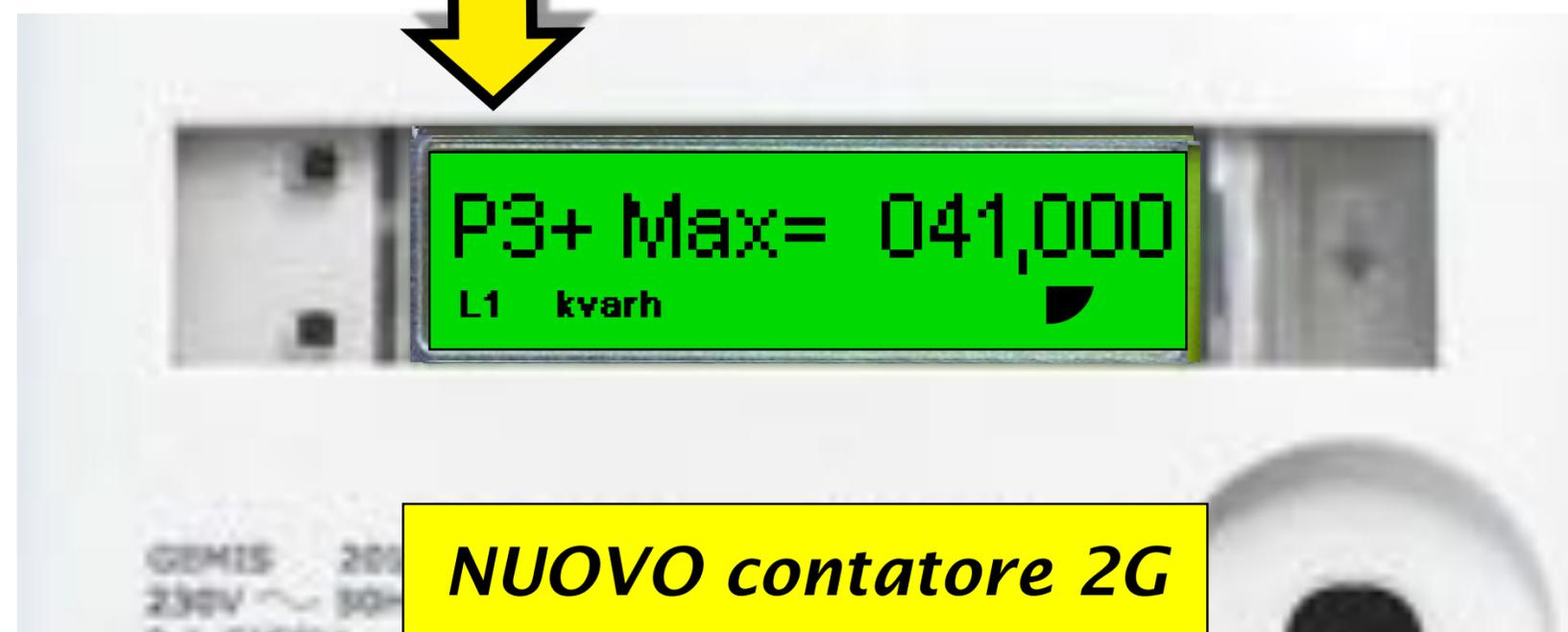


12 FEBBRAIO 2020

Prima lettura (esempio)



$P3 = 41,0$



12 FEBBRAIO 2020

Prima lettura (esempio)



*A questo punto abbiamo la
LETTURA dei consumi di GENNAIO 2020*

*grazie alla **PRIMA LETTURA** effettuata
in data **12 FEBBRAIO 2020** (esempio)*

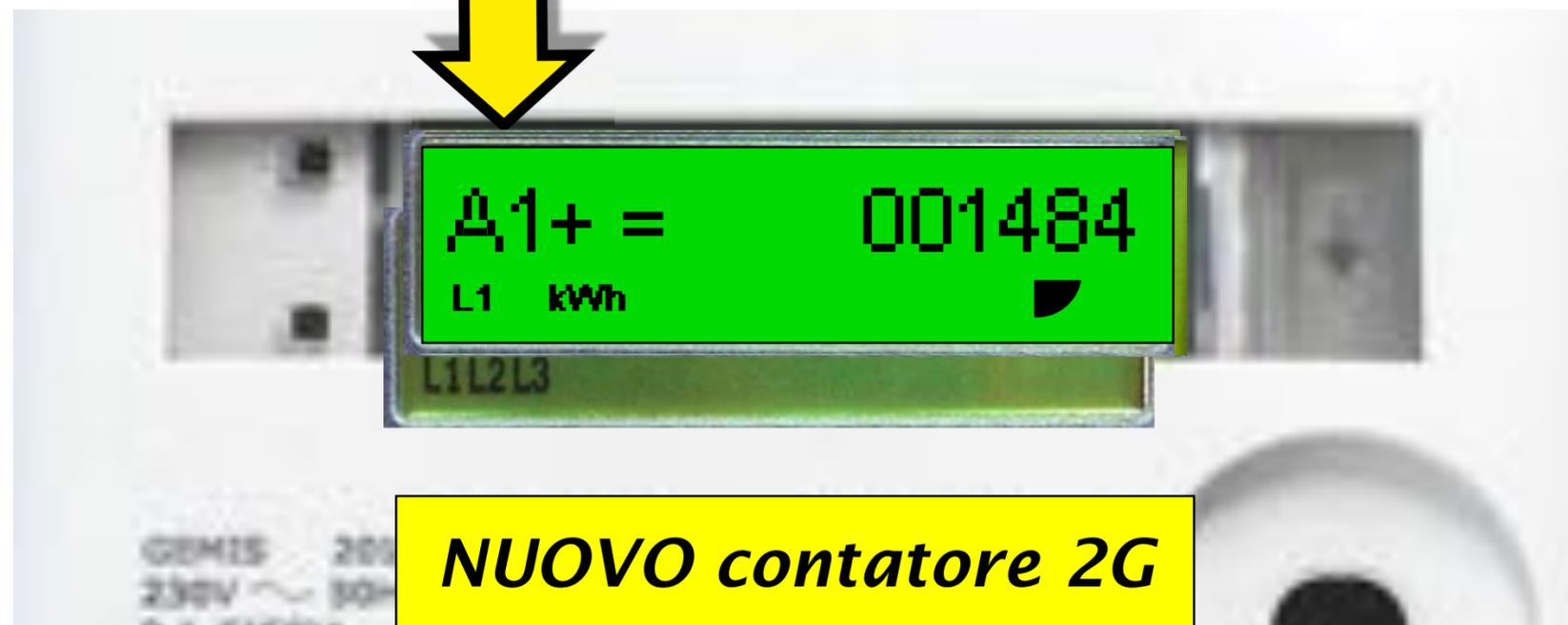


*A questo punto sarà necessario
effettuare la **SECONDA LETTURA***

*in un giorno qualsiasi
del **MESE SUCCESSIVO** alla **PRIMA LETTURA**
(esempio: **23 MARZO 2020**)*



A1 = 001484

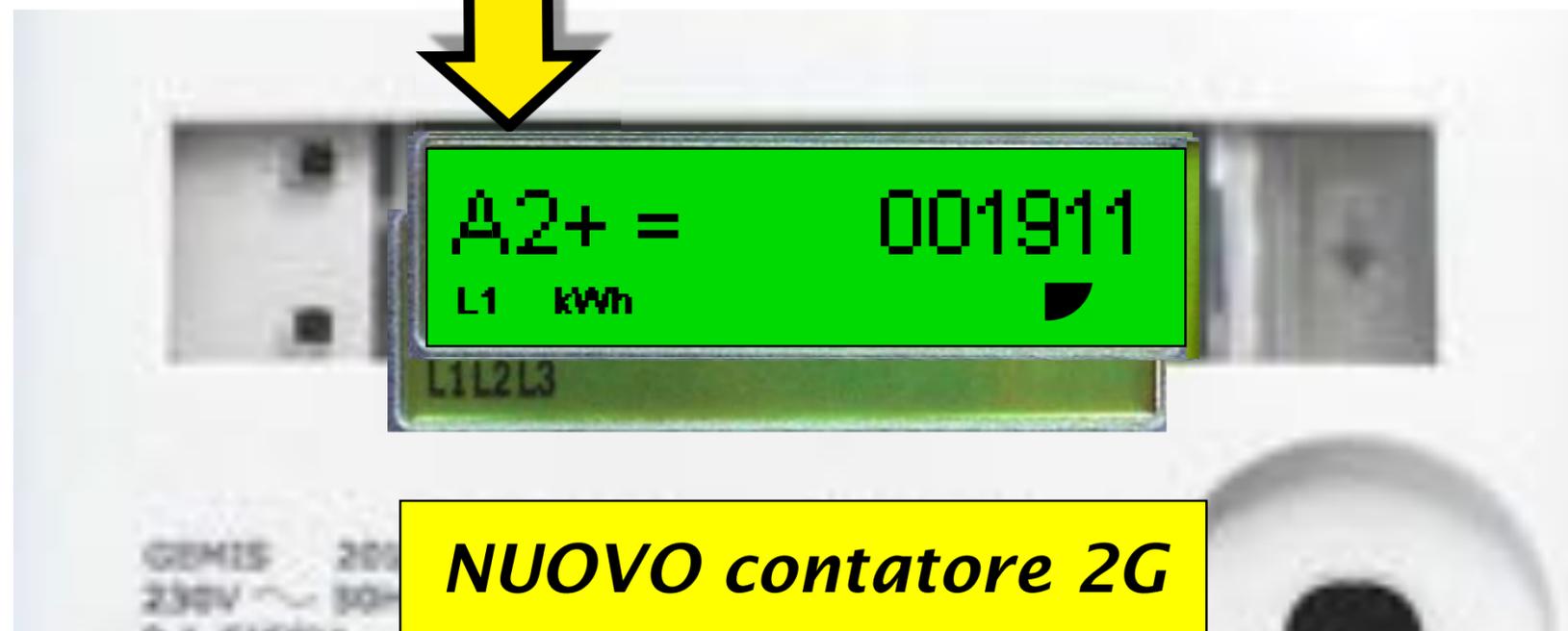


23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)

NUOVO contatore 2G



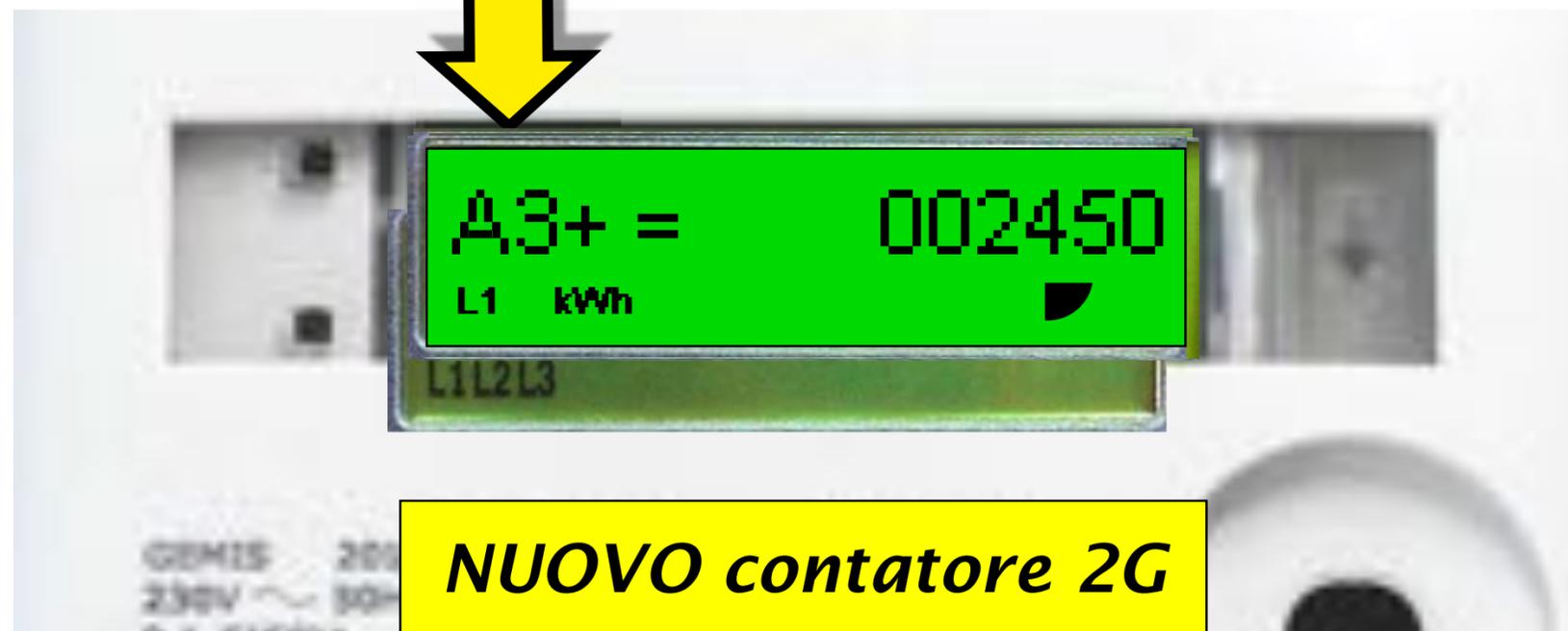
A2 = 001911



23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)



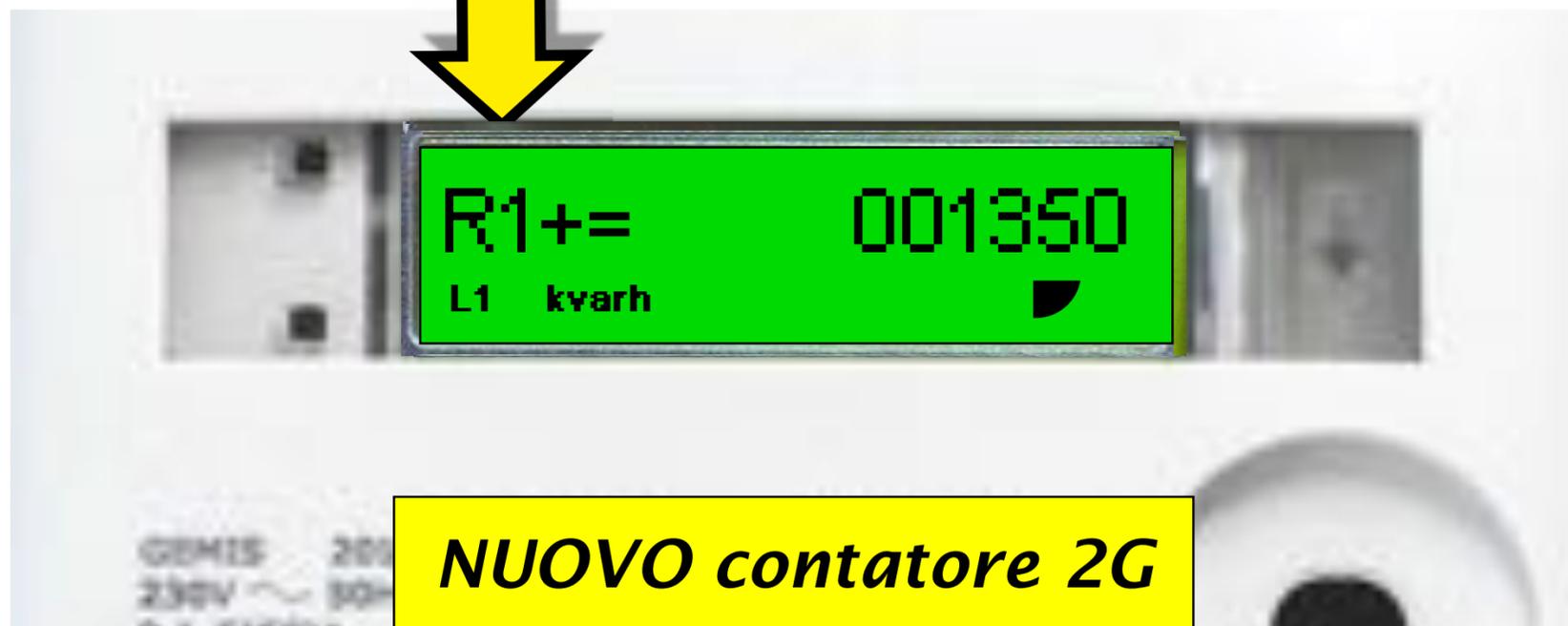
A3 = 002450



23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)



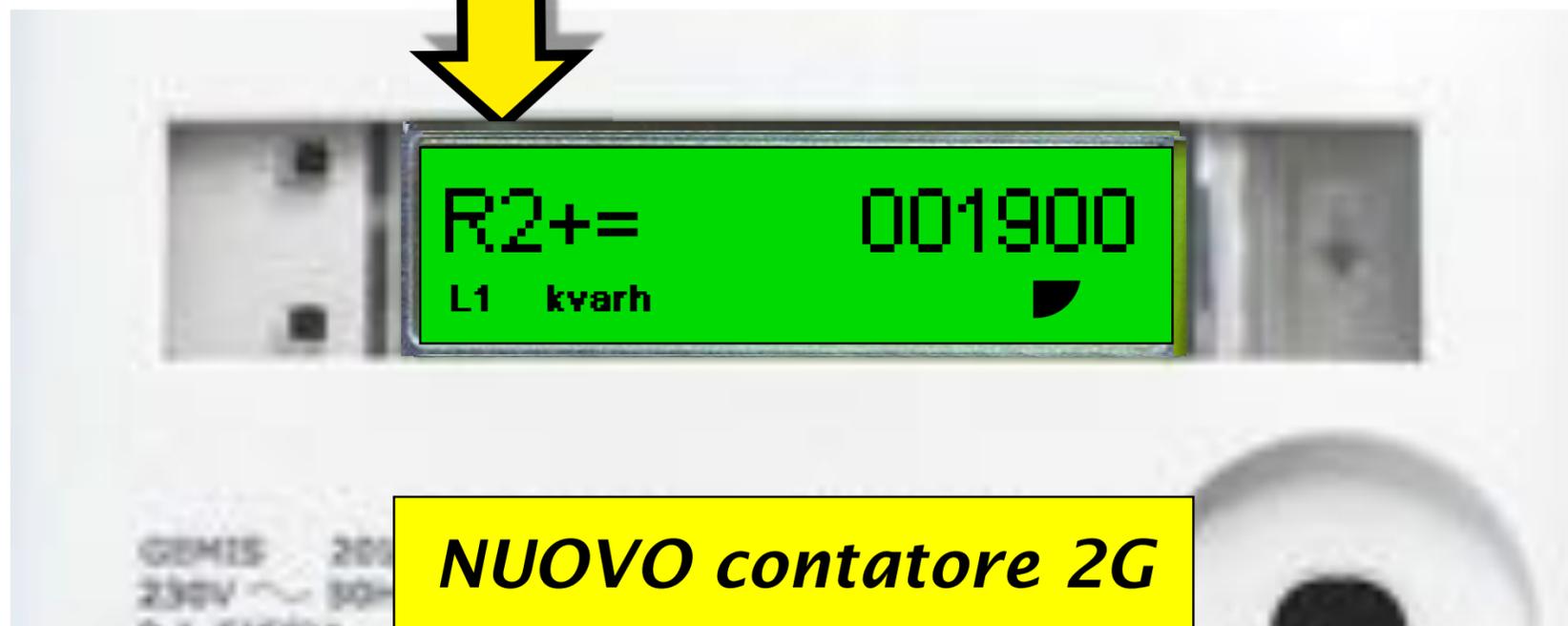
R1 = 001350



23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)



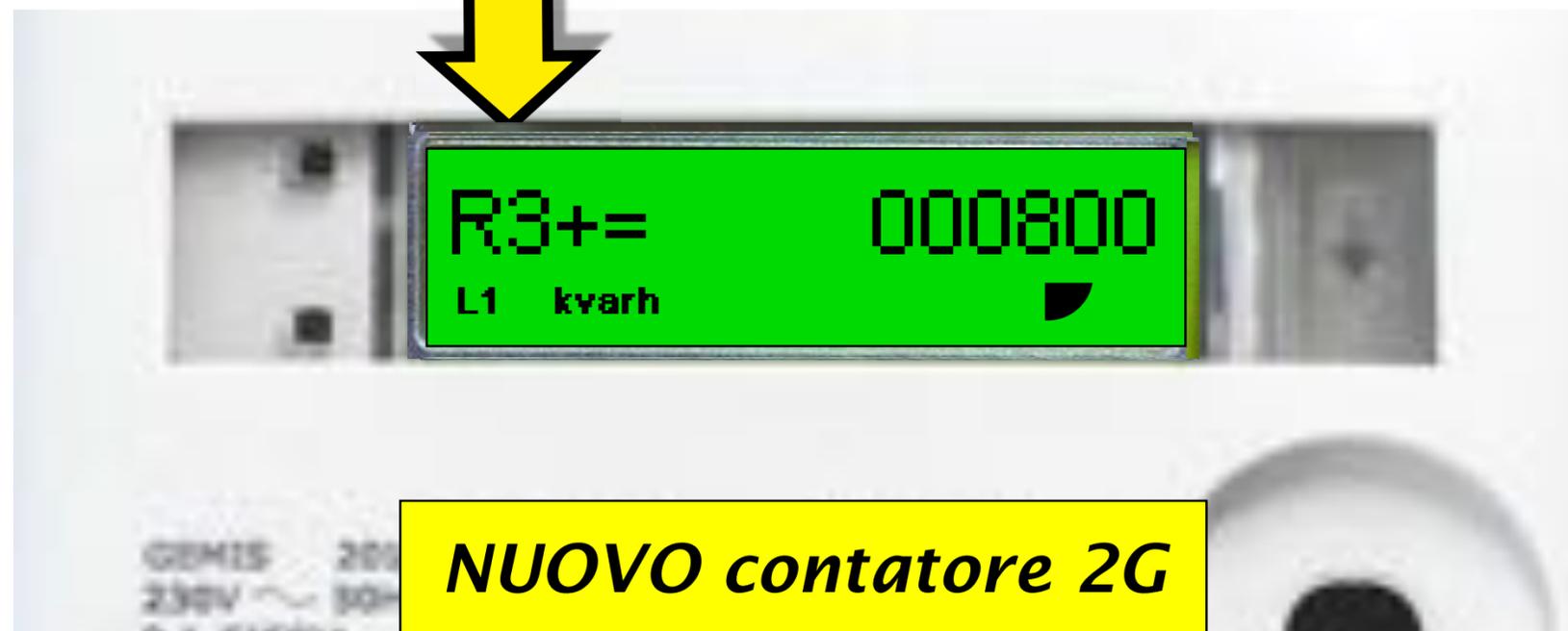
R2 = 001900



23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)



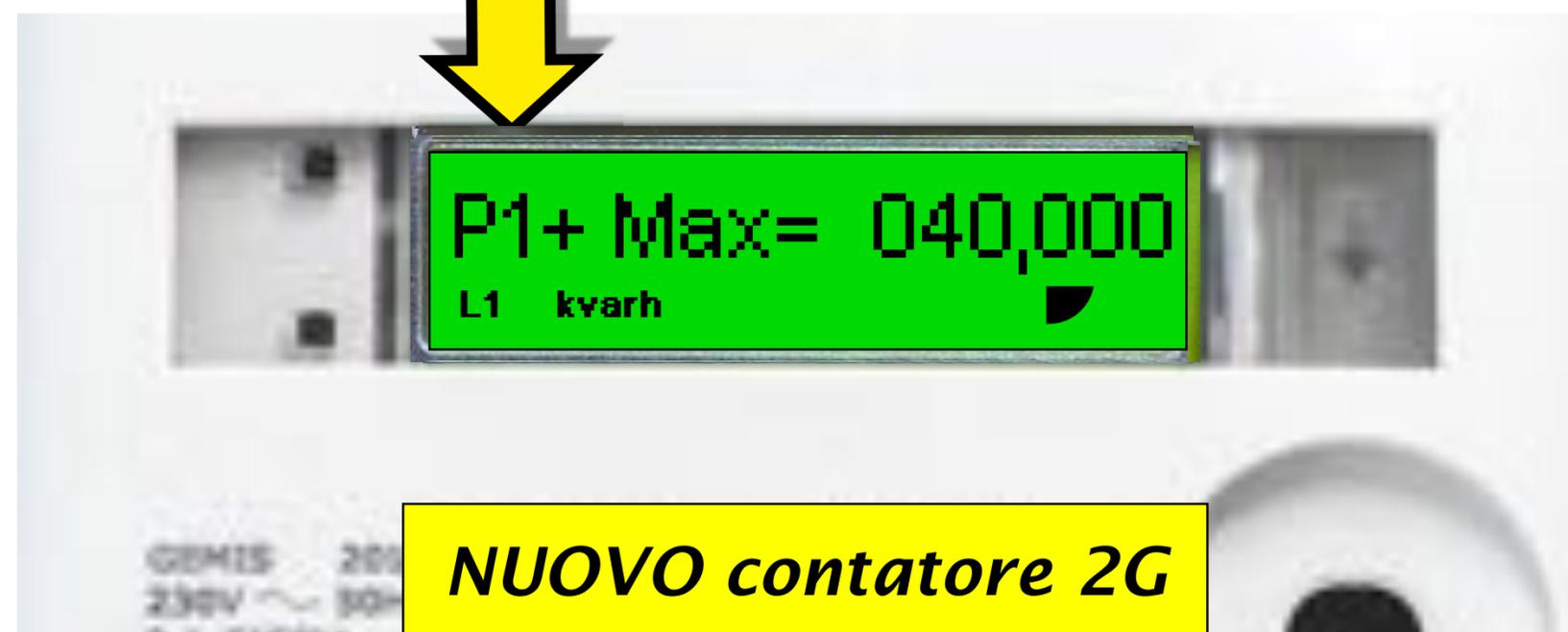
R3 = 00800



23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)



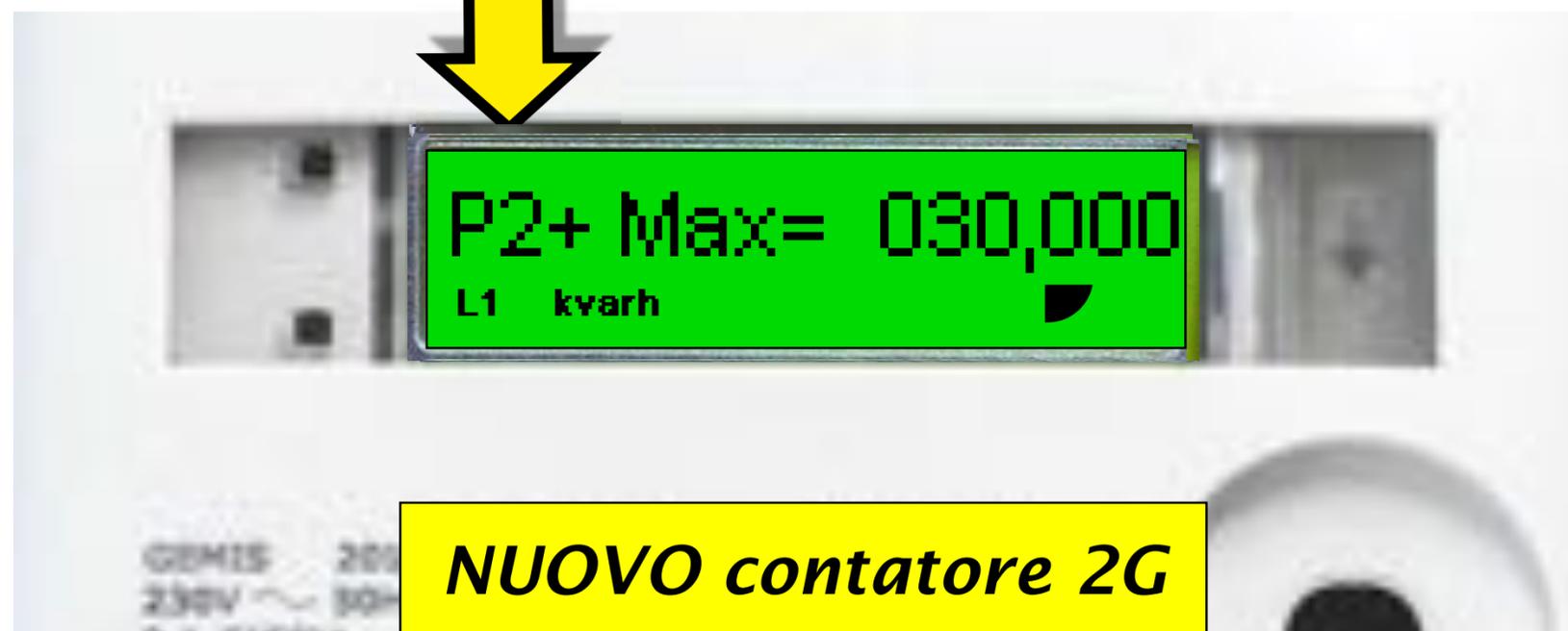
P1 = 040,0



23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)



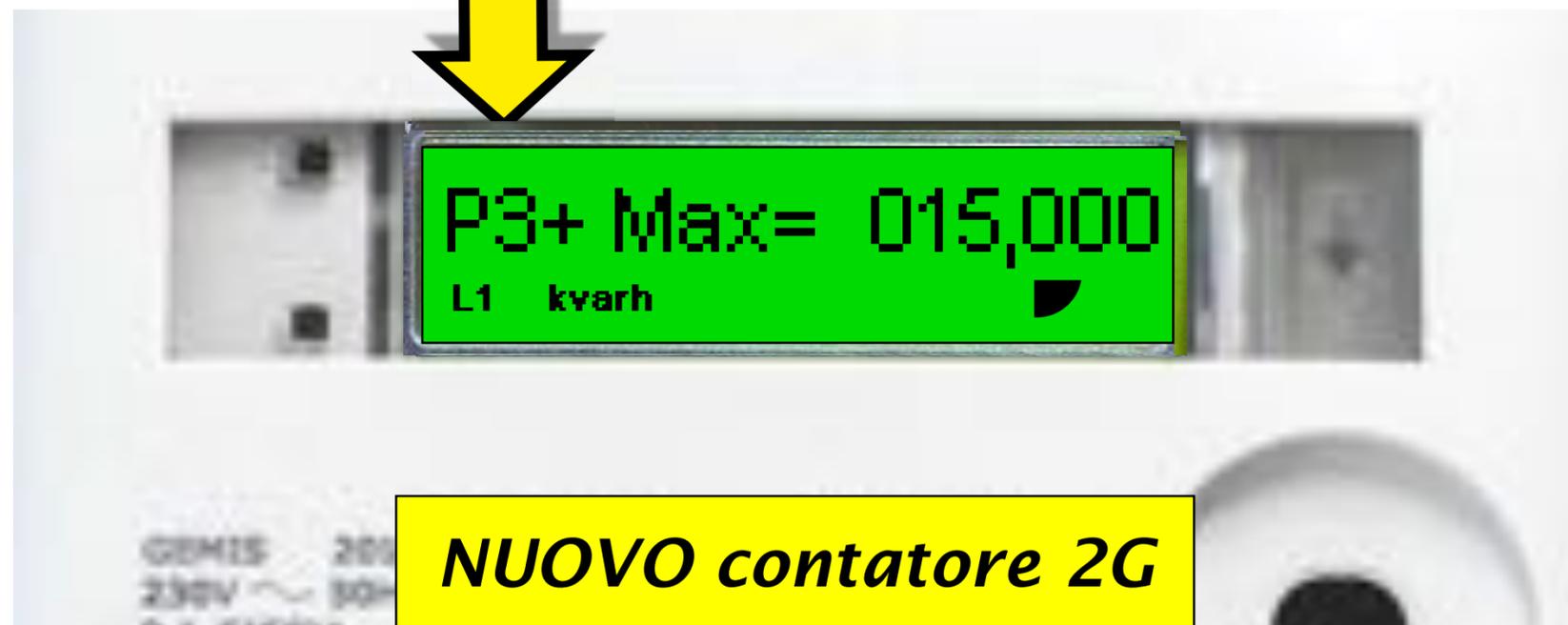
P2 = 030,0



23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)



P3 = 015,0



23 MARZO 2020
Seconda lettura (esempio)



*A questo punto abbiamo a disposizione
i DATI della **PRIMA LETTURA***

*del **12 FEBBRAIO 2020***

(riferiti alla lettura di FINE GENNAIO 2020)

*i DATI della **SECONDA LETTURA***

*del **23 MARZO 2020***

(riferiti alla lettura di FINE FEBBRAIO 2020)

*Per DIFFERENZA delle 2 LETTURE otteniamo il
CONSUMO TOTALE del MESE di FEBBRAIO 2020
che deve essere uguale nella fattura del fornitore*



***Ora apriamo il foglio di calcolo
per la LETTURA FACILE dei
DATI del CONTATORE***

***ed utilizziamo la “seconda parte”
CONTRATTO BTA6 (Oltre 16,5 kW)***



LETTURA DATI CONTATORE IRIEnergy GmbH



Ciente: IRIenergy ESEMPIO

Formulare Località: VA, (IRI), P.IVA, CF, Tel. Fax. E-mail.

N. di Posa, N. Cliente, C.F.A. N.

FOO: IT001E, N. Contatore, ser. No.

Contatore, Posizione, Comm.

Potenza Contrattuale kW: 22000V, Cnt. Posizione, Abit. ANNO 2020

Contratti BTA1 (1.5kW) - BTA2 (3kW) - BTA3 (6kW) - BTA4 (10kW) - BTA5 (15kW)

TABELLA PER SCARICO LETTURE DA CONTATORE E RICOSTRUZIONE CONSUMI

Periodo	Letture	Gen	Feb	Mar	Apr	Mai	Giun	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
Letture cont. BTA1	81												
Letture cont. BTA2	82												
Letture cont. BTA3	83												
Letture cont. BTA4	84												
Letture cont. BTA5	85												
Riposta kW cont.	86												
Consumo kWh - F1	888-F1												
Consumo kWh - F2	888-F2												
Consumo kWh - F3	888-F3												

Contratto BTA6 (Oltre 16,5 kW)

TABELLA PER SCARICO LETTURE DA CONTATORE E RICOSTRUZIONE CONSUMI

Periodo	Letture	Gen	Feb	Mar	Apr	Mai	Giun	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
Letture cont. BTA6	87												
Letture cont. BTA7	88												
Letture cont. BTA8	89												
Letture cont. BTA9	90												
Letture cont. BTA10	91												
Letture cont. BTA11	92												
Letture cont. BTA12	93												
Letture cont. BTA13	94												
Letture cont. BTA14	95												
Riposta kW cont.	96												
Consumo kWh - F1	888-F1												
Consumo kWh - F2	888-F2												
Consumo kWh - F3	888-F3												
Consumo kWh - F4	888-F4												
Consumo kWh - F5	888-F5												
Consumo kWh - F6	888-F6												
Consumo kWh - F7	888-F7												
Consumo kWh - F8	888-F8												
Consumo kWh - F9	888-F9												
Consumo kWh - F10	888-F10												
Consumo kWh - F11	888-F11												
Consumo kWh - F12	888-F12												
Consumo kWh - F13	888-F13												
Consumo kWh - F14	888-F14												
Consumo kWh - F15	888-F15												
Consumo kWh - F16	888-F16												
Consumo kWh - F17	888-F17												
Consumo kWh - F18	888-F18												
Consumo kWh - F19	888-F19												
Consumo kWh - F20	888-F20												
Consumo kWh - F21	888-F21												
Consumo kWh - F22	888-F22												
Consumo kWh - F23	888-F23												
Consumo kWh - F24	888-F24												
Consumo kWh - F25	888-F25												
Consumo kWh - F26	888-F26												
Consumo kWh - F27	888-F27												
Consumo kWh - F28	888-F28												
Consumo kWh - F29	888-F29												
Consumo kWh - F30	888-F30												
Consumo kWh - F31	888-F31												
Consumo kWh - F32	888-F32												
Consumo kWh - F33	888-F33												
Consumo kWh - F34	888-F34												
Consumo kWh - F35	888-F35												
Consumo kWh - F36	888-F36												
Consumo kWh - F37	888-F37												
Consumo kWh - F38	888-F38												
Consumo kWh - F39	888-F39												
Consumo kWh - F40	888-F40												
Consumo kWh - F41	888-F41												
Consumo kWh - F42	888-F42												
Consumo kWh - F43	888-F43												
Consumo kWh - F44	888-F44												
Consumo kWh - F45	888-F45												
Consumo kWh - F46	888-F46												
Consumo kWh - F47	888-F47												
Consumo kWh - F48	888-F48												
Consumo kWh - F49	888-F49												
Consumo kWh - F50	888-F50												
Consumo kWh - F51	888-F51												
Consumo kWh - F52	888-F52												
Consumo kWh - F53	888-F53												
Consumo kWh - F54	888-F54												
Consumo kWh - F55	888-F55												
Consumo kWh - F56	888-F56												
Consumo kWh - F57	888-F57												
Consumo kWh - F58	888-F58												
Consumo kWh - F59	888-F59												
Consumo kWh - F60	888-F60												
Consumo kWh - F61	888-F61												
Consumo kWh - F62	888-F62												
Consumo kWh - F63	888-F63												
Consumo kWh - F64	888-F64												
Consumo kWh - F65	888-F65												
Consumo kWh - F66	888-F66												
Consumo kWh - F67	888-F67												
Consumo kWh - F68	888-F68												
Consumo kWh - F69	888-F69												
Consumo kWh - F70	888-F70												
Consumo kWh - F71	888-F71												
Consumo kWh - F72	888-F72												
Consumo kWh - F73	888-F73												
Consumo kWh - F74	888-F74												
Consumo kWh - F75	888-F75												
Consumo kWh - F76	888-F76												
Consumo kWh - F77	888-F77												
Consumo kWh - F78	888-F78												
Consumo kWh - F79	888-F79												
Consumo kWh - F80	888-F80												
Consumo kWh - F81	888-F81												
Consumo kWh - F82	888-F82												
Consumo kWh - F83	888-F83												
Consumo kWh - F84	888-F84												
Consumo kWh - F85	888-F85												
Consumo kWh - F86	888-F86												
Consumo kWh - F87	888-F87												
Consumo kWh - F88	888-F88												
Consumo kWh - F89	888-F89												
Consumo kWh - F90	888-F90												
Consumo kWh - F91	888-F91												
Consumo kWh - F92	888-F92												
Consumo kWh - F93	888-F93												
Consumo kWh - F94	888-F94												
Consumo kWh - F95	888-F95												
Consumo kWh - F96	888-F96												
Consumo kWh - F97	888-F97												
Consumo kWh - F98	888-F98												
Consumo kWh - F99	888-F99												
Consumo kWh - F100	888-F100												

Consumo kWh - F101

Consumo kWh - F102

Consumo kWh - F103

Consumo kWh - F104

Consumo kWh - F105

Consumo kWh - F106

Consumo kWh - F107

Consumo kWh - F108

Consumo kWh - F109

Consumo kWh - F110

Consumo kWh - F111

Consumo kWh - F112

Consumo kWh - F113

Consumo kWh - F114

Consumo kWh - F115

Consumo kWh - F116

Consumo kWh - F117

Consumo kWh - F118

Consumo kWh - F119

Consumo kWh - F120

Consumo kWh - F121

Consumo kWh - F122

Consumo kWh - F123

Consumo kWh - F124

Consumo kWh - F125

Consumo kWh - F126

Consumo kWh - F127

Consumo kWh - F128

Consumo kWh - F129

Consumo kWh - F130

Consumo kWh - F131

Consumo kWh - F132

Consumo kWh - F133

Consumo kWh - F134

Consumo kWh - F135

Consumo kWh - F136

Consumo kWh - F137

Consumo kWh - F138

Consumo kWh - F139

Consumo kWh - F140

Consumo kWh - F141

Consumo kWh - F142

Consumo kWh - F143

Consumo kWh - F144

Consumo kWh - F145

Consumo kWh - F146

Consumo kWh - F147

Consumo kWh - F148

Consumo kWh - F149

Consumo kWh - F150

Consumo kWh - F151

Consumo kWh - F152

Consumo kWh - F153

Consumo kWh - F154

Consumo kWh - F155

Consumo kWh - F156

Consumo kWh - F157

Consumo kWh - F158

Consumo kWh - F159

Consumo kWh - F160

Consumo kWh - F161

Consumo kWh - F162

Consumo kWh - F163

Consumo kWh - F164

Consumo kWh - F165

Consumo kWh - F166

Consumo kWh - F167

Consumo kWh - F168

Consumo kWh - F169

Consumo kWh - F170

Consumo kWh - F171

Consumo kWh - F172

Consumo kWh - F173

Consumo kWh - F174

Consumo kWh - F175

Consumo kWh - F176

Consumo kWh - F177

Consumo kWh - F178

Consumo kWh - F179

Consumo kWh - F180

Consumo kWh - F181

Consumo kWh - F182

Consumo kWh - F183

Consumo kWh - F184

Consumo kWh - F185

Consumo kWh - F186

Consumo kWh - F187

Consumo kWh - F188

Consumo kWh - F189

Consumo kWh - F190

Consumo kWh - F191

Consumo kWh - F192

Consumo kWh - F193

Consumo kWh - F194

Consumo kWh - F195

Consumo kWh - F196

Consumo kWh - F197

Consumo kWh - F198

Consumo kWh - F199

Consumo kWh - F200



*Inseriamo i DATI nel foglio di calcolo
del mese di **GENNAIO 2020***

*(dati dalla prima lettura
del **12 FEBBRAIO 2020**)*



*Ora nel foglio elettronico
inseriamo i dati della lettura
del **12 FEBBRAIO 2020**
(kWh Fascia F1, F2, F3)*

*Nota: i dati nella colonna dic-2019 sono ottenuti
con una precedente lettura a Gennaio 2020*



LETTURA DATI CONTATORE IRIEnergy GmbH

TABELLA PER MENSILE

			dic-19	feb-20
			0	1084
			0	971
			0	1954
			0	800
			0	650
			0	800
			25,0	25,0
			30,0	32,0
			42,0	41,0



*Inseriamo i **DATI** nel foglio di calcolo
del mese di **FEBBRAIO 2020***

*(seconda lettura del **23 MARZO 2020**)*



TABELLA PER SCARICO LE

DESCRIZIONE		VALORE	UNITA'	VALORE	UNITA'
LETTORE	00	00	0	1084	
LETTORE	01	00	0	971	
LETTORE	02	00	0	1954	
LETTORE	03	00	0	800	
LETTORE	04	00	0	650	
LETTORE	05	00	0	800	
LETTORE	06	00	25,0	25,0	
LETTORE	07	00	30,0	32,0	
LETTORE	08	00	42,0	41,0	



TABELLA PER SCARICO LE

Consumo						
Letture dati contatore F1	11	45	0	1084	1484	
Letture dati contatore F2	14	45	0	971	1911	
Letture dati contatore F3	14	45	0	1954	2450	
Letture dati contatore F4	14	45	0	800	1350	
Letture dati contatore F5	14	45	0	650	1900	
Letture dati contatore F6	14	45	0	800	800	
... Fattore F1	11	45	25,0	25,0	40,0	
Fattore F2	14	45	30,0	32,0	30,0	
Fattore F3	14	45	42,0	41,0	15,0	



*A questo punto
in AUTOMATICO vengono generati
i consumi kWh e kVARh TOTALI
kW max ed eventuali PENALI.*



LETTURA DATI CONTATORE IRIEnergy GmbH



TABELLA PER SCARICO LE

Pagina del contatore	Passi Display	Letture a:	Feb.	Mar
Periodo Precedente	16 F.M.	dic-19	gen-20	feb-20
Letture cont. kWh F1	17 A1	0	1084	1484
Letture cont. kWh F2	18 A2	0	971	1911
Letture cont. kWh F3	19 A3	0	1954	2450
Letture cont. kVARh F1	20 R1	0	800	1350
Letture cont. kVARh F2	21 R2	0	650	1900
Letture cont. kVARh F3	22 R3	0	800	800
PUNTA kW F1	23 P1	25,0	25,0	40,0
PUNTA kW F2	24 P2	30,0	32,0	30,0
PUNTA kW F3	25 P3	42,0	41,0	15,0

Consumi kWh - F1	KWh-F1	Consumi kWh - F2	KWh-F2	Consumi kWh - F3	KWh-F3
Consumi kVARh - F1	KVARh-F1	Consumi kVARh - F2	KVARh-F2	Consumi kVARh - F3	KVARh-F3
KWh/giorno		KWh-TOT.			
KWh Totali					
KVARh Totali					
KW Punta					
Cosφ					
Tang.					
PENALE Per Basso Cosφ		2020			
KVAR install x Cosφ 0.98(Tg)		KVAR			
KVAR per Cosφ Contr 0.95(Tg)		KVAR			



TABELLA PER SCARICO LE

Pagina del contatore	Passi Display	Letture a:	Feb.	Mar
Periodo Precedente	16 F.M.	dic-19	gen-20	feb-20
Letture cont. kWh F1	17 A1	0	1084	1484
Letture cont. kWh F2	18 A2	0	971	1911
Letture cont. kWh F3	19 A3	0	1954	2450
Letture cont. kVARh F1	20 R1	0	800	1350
Letture cont. kVARh F2	21 R2	0	650	1900
Letture cont. kVARh F3	22 R3	0	800	500
PUNTA kW F1	23 P1	25,0	25,0	40,0
PUNTA kW F2	24 P2	30,0	32,0	30,0
PUNTA kW F3	25 P3	42,0	41,0	15,0

Consumi kWh - F1	KWh-F1	Consumi kWh - F2	KWh-F2	Consumi kWh - F3	KWh-F3
Consumi kVARh - F1	KVARh-F1	Consumi kVARh - F2	KVARh-F2	Consumi kVARh - F3	KVARh-F3
KWh/giorno		KWh-TOT.			
KWh Totali					
KVARh Totali					
KW Punta					
Cosφ					
Tang.					
PENALE Per Basso Cosφ		2020			
KVAR install x Cosφ 0.98(Tg)		KVAR			
KVAR per Cosφ Contr 0.95(Tg)		KVAR			

AUTOMATICO



LETTURA DATI CONTATORE IRIEnergy GmbH



Consumo kWh - F1	1084	400
Consumo kWh - F2	971	940
Consumo kWh - F3	1954	496
Consumo kWh - F4	800	550
Consumo kWh - F5	650	1250
Consumo kWh - F6	800	0
Consumo kWh - F7	129	59,0
Consumo Totale	4009	1836,0
Consumo Totale	2250	1800
Consumo Totale	41,0	40,0
Consumo Totale	0,872	0,714
Consumo Totale	0,5612	0,9804
Consumo Totale	€ 5,55	€ 11,60
Consumo Totale	15	31
Consumo Totale	9	26



Consumo kWh - F1	1084	400
Consumo kWh - F2	971	940
Consumo kWh - F3	1954	496
Consumo kWh - F4	800	550
Consumo kWh - F5	650	1250
Consumo kWh - F6	800	0
Consumo kWh - F7	129	59,0
Consumo Totale	4009	1836,0
Consumo kWh - F1	2250	1800
Consumo kWh - F2	41,0	40,0
Consumo kWh - F3	0,872	0,714
Consumo kWh - F4	0,5612	0,9804
Consumo kWh - F5	€ 5,55	€ 11,60
Consumo kWh - F6	15	31
Consumo kWh - F7	9	26

kVAR rifasamento per eliminare penale



*Andando sul sito “**CALCOLO BOLLETTA**”
puoi generare la tua bolletta*

<https://calcolobolletta.irienergy.eu>



Contratto: **BTA6 / >16,5kW**

Anno di riferimento

2020

Mese di riferimento

Febbraio

kWh

kWh F1

kWh Picco

400

kWh F2

kWh Fuori P.

940

kWh F3

496

kWh Totali

1.836,00

€/kWh

€/kWh F1

€/kWh Picco

0.062

€/kWh F2

€/kWh Fuori P.

0.061

€/kWh F3

0.054

} Leggi i prezzi
€/kWh
dalla bolletta

kW

Potenza prelevata in kW

40



Altre Penali CTS o Conguagli (+-) €

Energia Reattiva F1 (Penale) € 11.6

Energia Reattiva F2 (Penale)

Esente IVA

Aliquota IVA % 22

} Inserisci aliquota IVA

Calcola bolletta

Imponibile €

IVA €

Totale €



Energia Reattiva F2 (Penale)

Esente IVA

%

Aliquota IVA

Imponibile

€

IVA

€

Totale

€

[Scarica PDF](#)[Entra in contatto con IRIEnergy GmbH](#)

} Per aiuto invia note



IRIenergy GmbH
 Loc. Industriestrasse, 1 - 9601 Arnoldstein
 POD: IT001E000xxxxxx

000
 Cliente
 BTAG >16,5kW
 Fornitore



ID OFFERTA
 ANNO
 MESE

2020
 FEBBRAIO

Riassuntivo				
PRELIEVO ENERGIA		kWh	1.836,00	1.836,00
POTENZA IMPEGNATA		kW	40,00	40,00
COSTO AL kWh		€/kWh	€ 0,27	0,26356
IMPONIBILE		€	€ 491,82	483,90
IVA		€	€ 108,20	106,46
TOTALE BOLLETTA		€	€ 600,02	€ 590,36
Prezzo Fornitore (Energia di indichizzazione)				
Prelievo ore F1 - PEAK	400,0	kWh *	€ 0,062000	€ 24,80
Prelievo ore F2 - OFF PEAK	940,0	kWh *	€ 0,061000	€ 57,34
Prelievo ore F3	496,0	kWh *	€ 0,054000	€ 26,78
Totale	1.836,0	kWh		
Totale			€ 108,92	
Perdite energia - BT				
Prelievo ore F1 - PEAK	41,600	kWh	€ 0,062000	€ 2,58
Prelievo ore F2 - OFF PEAK	97,760	kWh	€ 0,061000	€ 5,96
Perdite ore F3	51,584	kWh	€ 0,054000	€ 2,79
Totale	190,944	kWh		
Totale PC comprensivo di indicizzazione e perdite			€ 120,25	€ 112,34
Oneri di Dispacciamento				
Corrispettivo CAP - ART. 36 del AEEG 111/06				
(EX) CAP D (EX) Aggregazione Misure			€ 0,000000	€ 0,00
(EX) CAP G - DISP. BT			-€ 0,222667	-€ 0,22
Commercializzazione e Vendita			€ 10,470217	€ 10,47
Totale				€ 10,25
Corr. Approv. Risorse MSD - ART. 44 .3 del AEEG 111/06 (cong.En.+Perd.)	2026,944	kWh	€ 0,005861	€ 11,88
Corr. Approv. Risorse MSD - ART. 44 bis EOLICO del AEEG 111/06 (En.+Perd.)	2026,944	kWh	€ 0,000070	€ 0,14
DIS- ex ART. 46 del AEEG 111/06 (En.+Perd.)	2026,944	kWh	€ 0,000366	€ 0,74
Componente CD - ART. 48 del AEEG 111/06 (En.+Perd.)	2026,944	kWh	€ 0,000660	€ 1,34
Componente INT - ART. 73 del AEEG 111/06 (En.+Perd.)	2026,944	kWh	€ 0,001024	€ 2,08
Corr. Costi sicurezza unità essenziali - ART. 45 del AEEG 111/06 (En.+Perd.)	2026,944	kWh	€ 0,001762	€ 3,57
Totale Oneri di dispacciamento				€ 30,00
Totale Oneri di dispacciamento				€ 30,00
Trasporto e Distribuzione				
Distribuzione				
Corrispettivo di potenza	40,00	kW *	€ 2,437508	€ 97,50
COSTI FISSI			€ 0,385583	€ 0,39
Energia	1836,000	kWh	€ 0,000590	€ 1,08
Totale				€ 98,97
PENALI				
Costi aggiuntivi (Conguagli Bollette Prec. interessi di More ecc.)		*		€ 0,00
Penale Energia Reattiva dal 33% al 75%		*		€ 11,60
Penale Energia Reattiva oltre il 75%		*		€ 0,00
Servizio di misura MIS			€ 1,675642	€ 1,68
Servizio di trasmissione				
Fascia F1	400,000	kWh	€ 0,007610	€ 3,04



Distribuzione					
Corrispettivo di potenza	40,00	kW *	€ 2,437508	€ 97,50	
COSTI FISSI			€ 0,385583	€ 0,39	
Energia	1836,000	kWh	€ 0,000500	€ 1,08	
Totale				€ 98,97	
PENALI					
Costi aggiuntivi (Conguagli Bollette Prec. interessi di More ecc.)		*		€ 0,00	
Penale Energia Reattiva dal 33% al 75%		*		€ 11,60	
Penale Energia Reattiva oltre il 75%		*		€ 0,00	
Servizio di misura MS			€ 1,675642	€ 1,68	
Servizio di trasmissione					
Fascia F1	400,000	kWh	€ 0,007610	€ 3,04	
Fascia F2	940,000	kWh	€ 0,007610	€ 7,15	
Fascia F3	496,000	kWh	€ 0,007610	€ 3,77	
Totale				€ 13,97	
Trasporto Trasmissione Misura				€ 126,22	€ 126,22
Componenti A - UC					
ASOS KW Quota potenza /KW/Anno (Fonti Rinnovabili, Cogenerazione, CIP6)	40,000	kW	€ 1,446600	€ 57,86	
ASOS Fissa Quota Fissa (Fonti Rinnovabili, Cogenerazione, CIP6)			€ 1,223300	€ 1,22	
ASOS kWh Quota Energia (Fonti Rinnovabili, Cogenerazione, CIP6)	1836,000	kWh	€ 0,043037	€ 79,02	
ARIM KW Quota Oneri Rimanenti per Potenza KW/Anno	40,000	kW	€ 1,113900	€ 44,56	
ARIM Fissa Quota Fissa Rimanente Punto Anno			€ 0,941800	€ 0,94	
ARIM kWh Quota Energia Rimanente	1836,000	kWh	€ 0,004075	€ 7,48	
Totale				€ 191,08	
Maggiorazioni componente UC					
Parte UC3 Copre i costi di perequazione della trasmissione	1836,000	kWh	€ 0,000720	€ 1,32	
Parte UC6 Fissa			€ 0,000000	€ 0,00	
Parte UC6 Costo Energia per il miglioramento della qualità del servizio	40,000	kW	€ 0,000000	€ 0,00	
Totale				€ 1,32	
Totale A - UC				€ 192,40	€ 192,40
Totale fornitura IVA e imposte escluse				468,87	€ 468,95
Fornitura €/KWh - IVA e imposte escluse			0.25537558371024		
Imposte					
Imposta addizionale locale (Accise consumi oltre 1200MWh/m)Fissa	0,000	kWh	€ 0,000000	€ 0,00	
Imposta addizionale locale (Accise entro 200MWh/mese)	1836,000	kWh	€ 0,012500	€ 22,95	
Imposta addizionale locale (Accise Fra 200 e fino 1200MWh/mese)	0,000	kWh	€ 0,007500	€ 0,00	
Totale imposte				€ 22,95	
Bollo					
TOTALE FORNITURA		IVA Esclusa *	0,000000	€ 0,00	€ 0,00
IVA		*	22,000000	€ 108,20	€ 106,46

TOTALE BOLLETTA	600,02	€ 599,16
	Differenza €	€ 9,66
	Risparmio %	1.61%



www.irienergy.eu