

Progetto 2021



**INDICATORI E STRUMENTI PER LA GOVERNANCE CLINICO-ASSISTENZIALE
E LA QUALITÀ DELLA PRESA IN CARICO IN RSA**

“INDICATORI CLINICI ELABORATI”

Dati riferiti al 1 settembre 2021 - 31 dicembre 2021





U.P.I.P.A. sc
via Sighele, 7 – Trento
www.upipa.tn.it

DOCUMENTO ELABORATO A CURA DELLO STAFF DI PROGETTO DI INDICARE SALUTE

Comitato scientifico: Livio Dal Bosco, Massimo Giordani, Eleonora Negri, Marco Pagani, Michela Toniolo, Emanuele Torri

Elaborazione statistica dei dati: Simone Bordin, Antonella Lunelli

INDICAZIONI GENERALI - NOTE METODOLOGICHE PER LA LETTURA DEL REPORT

TABELLA DI ESEMPIO:

Ente interressato		
	01/2016	02/2016
Numeratore	6.00	11.00
Denominatore	75.00	79.00
Rate	8.00	13.92
Percentili	58.11	89.19
T-students	-0.073	1.338

Numeratore e Denominatore: sono i dati inseriti dall'ente.

Rate: è il rapporto tra il numeratore e il denominatore, moltiplicato poi x 100.

Percentili: è in una serie di valori ordinata in senso non decrescente, ciascuna delle parti frazionarie che risultano dalla suddivisione per cento della serie stessa.

T-student: è un test statistico parametrico che consente di dire, tra le altre cose, se un determinato valore di rate è significativamente diverso dalla media dell'insieme degli altri valori rilevati.

	01/2016
Numeratore	6.00
Denominatore	75.00
Rate	8.00
Percentili	58.11
T-students	-0.073

È il rapporto tra il numeratore e il denominatore, moltiplicato x 100.

Passando col mouse sopra ad ogni voce, vi verrà dato il suo significato

Dati di tutti gli Enti		
	01/2016	02/2016
N° Enti/Nuclei	36	36
TOT Numeratori	201.00	180.00
TOT Denominatori	2486.00	2473.00
Rate minimo	0.00	0.00
Rate massimo	23.07	27.27
1° Quartile	4.80	2.81
2° Quartile	7.25	5.68
3° Quartile	10.65	9.35
Media	8.38	6.75
Dev. standard	5.32	5.57
Media ponderata	8.08	7.27

N° Enti/Nuclei: sono il numero di enti e nuclei partecipanti al progetto.

Totale Numeratori e Denominatori: è la sommatoria di tutti i numeratori e di tutti i denominatori degli enti e nuclei partecipanti al progetto.

Rate minimo e massimo: è il valore di rate massimo e minimo registrati. Rappresenta il range di distribuzione di una serie di dati.

1° Quartile: è il minimo valore osservato tale che almeno il 25% ($=1/4$) dei dati è minore o uguale a questo.

2° Quartile: è il minimo valore osservato tale che almeno il 50% ($=1/2$) dei dati è minore o uguale a questo. Corrisponde alla mediana dei valori di rate rilevati.

3° Quartile: è il minimo valore osservato tale che almeno il 75% ($=3/4$) dei dati è minore o uguale a questo.

Media: è la media aritmetica dei rate registrati, ovvero la loro somma divisa per il numero di elementi.

Deviazione standard: è un indice statistico che permette di misurare la dispersione dei singoli valori attorno alla media aritmetica.

Media ponderata: è una media ottenuta dopo aver attribuito ad ogni osservazione dei coefficienti di ponderazione, o pesi. Un ente o nucleo di grandi dimensioni, “peserà” di più di un ente o nucleo di dimensioni minori.

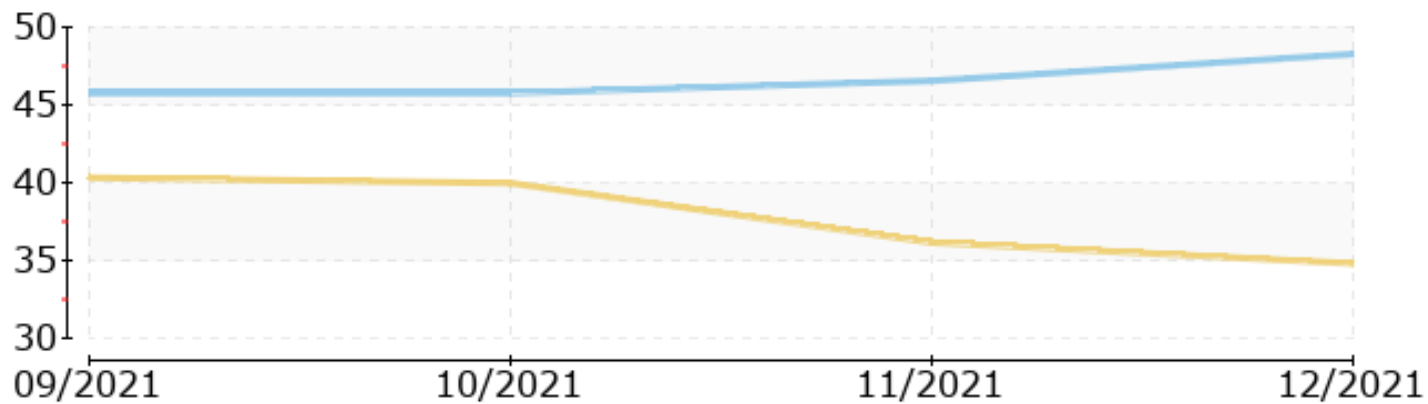
Indicazioni generali

Anche per questo ultimo quadrimestre 2021, il sistema delle RSA che emerge dall'analisi degli indicatori permane abbastanza omogeneo. Le aree che registrano maggiori scostamenti sono quella delle cadute, del dolore, delle lesioni da pressione e l'area farmacologica.

Indicazioni per l'azienda

Dall'analisi dei dati forniti si registra una sostanziale uniformità con i dati di sistema.

■ Dati di tutti gli Enti ■ Ente interessato



Indicatore: 2.1 Persone soggette a contenzione fisica

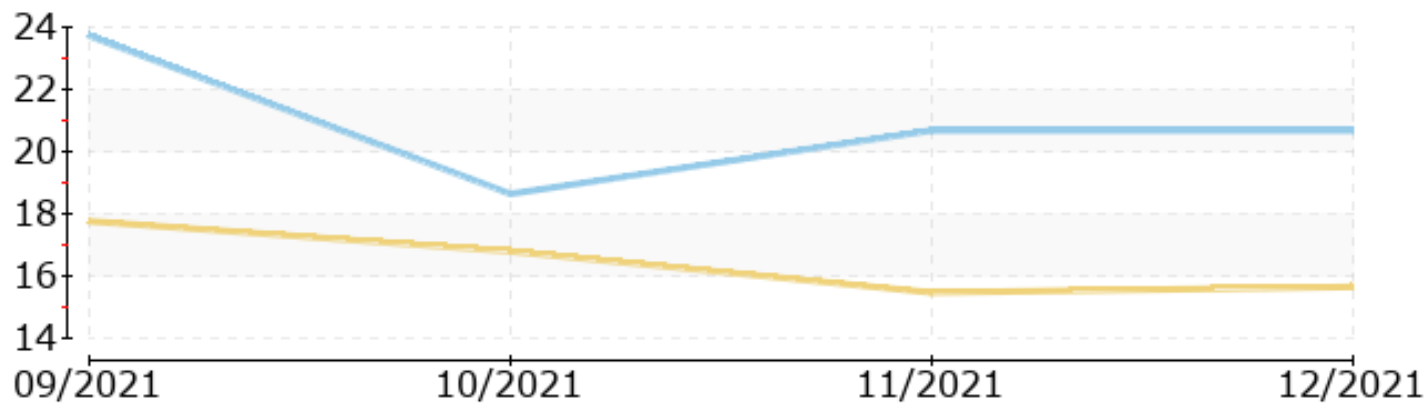
Ente interessato

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
Numeratore	27.00	27.00	27.00	28.00
Denominatore	59.00	59.00	58.00	58.00
Rate	45.76	45.76	46.55	48.27
Percentili	55.26	52.63	66.67	75.86
T-students	0.255	0.251	0.495	0.643

Dati di tutti gli Enti

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
N° Enti/Nuclei	37	37	29	28
TOT Numeratori	926.00	937.00	805.00	771.00
TOT Denominatori	2405.00	2416.00	2228.00	2146.00
Rate minimo	4.68	0.00	4.54	5.40
Rate massimo	80.76	89.65	76.36	77.19
1° Quartile	19.04	15.46	15.87	14.51
2° Quartile	43.90	45.76	40.00	34.47
3° Quartile	56.25	59.25	52.17	48.27
Media	40.32	39.97	36.15	34.80
Dev. standard	21.60	23.39	21.42	21.48
Media ponderata	38.50	38.78	36.13	35.92

■ Dati di tutti gli Enti ■ Ente interessato



Indicatore: 2.2 Persone soggette a contenzione fisica - solo spondine

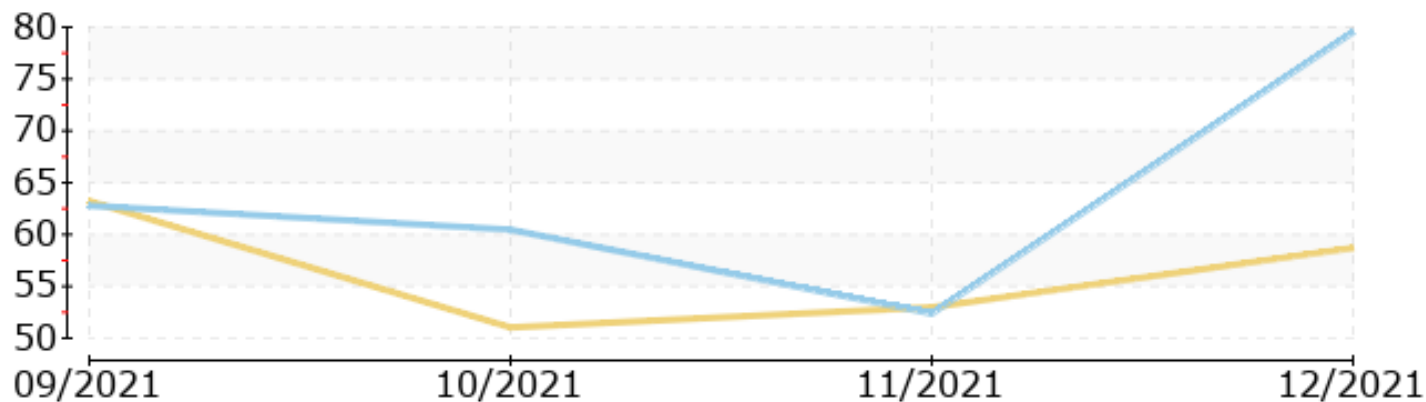
Ente interessato

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
Numeratore	14.00	11.00	12.00	12.00
Denominatore	59.00	59.00	58.00	58.00
Rate	23.72	18.64	20.68	20.68
Percentili	68.42	60.53	70.00	65.52
T-students	0.485	0.152	0.437	0.414

Dati di tutti gli Enti

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
N° Enti/Nuclei	37	37	29	28
TOT Numeratori	412.00	396.00	348.00	342.00
TOT Denominatori	2405.00	2416.00	2228.00	2146.00
Rate minimo	0.00	0.00	0.00	0.00
Rate massimo	47.82	50.00	50.79	50.79
1° Quartile	7.93	8.06	6.34	5.31
2° Quartile	18.75	17.12	16.00	15.41
3° Quartile	25.83	25.82	22.22	24.13
Media	17.76	16.79	15.47	15.65
Dev. standard	12.47	12.25	12.14	12.38
Media ponderata	17.13	16.39	15.61	15.93

■ Dati di tutti gli Enti ■ Ente interessato



Indicatore: 2.3 Persone soggette a contenzione fisica con contenzione revisionata

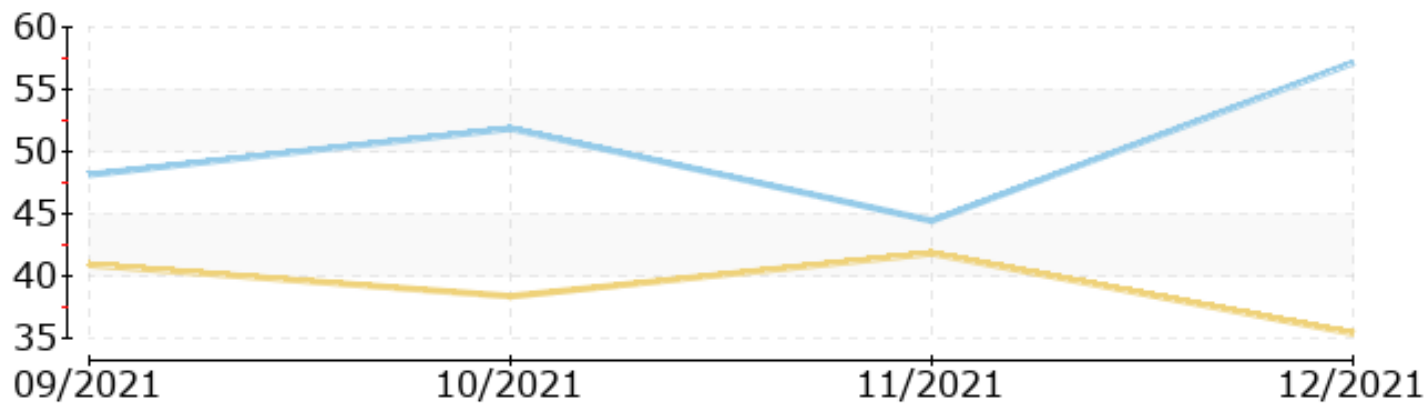
Ente interessato

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
Numeratore	27.00	26.00	22.00	35.00
Denominatore	43.00	43.00	42.00	44.00
Rate	62.79	60.46	52.38	79.54
Percentili	48.65	57.89	50.00	62.07
T-students	-0.013	0.247	-0.019	0.651

Dati di tutti gli Enti

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
N° Enti/Nuclei	36	37	29	28
TOT Numeratori	700.00	611.00	446.00	589.00
TOT Denominatori	1372.00	1360.00	1227.00	1127.00
Rate minimo	0.00	0.00	0.00	0.00
Rate massimo	100.00	100.00	100.00	100.00
1° Quartile	34.14	9.52	28.57	30.23
2° Quartile	64.73	56.41	52.63	55.04
3° Quartile	100.00	94.59	86.48	90.47
Media	63.22	51.04	52.98	58.70
Dev. standard	34.50	38.60	33.77	32.83
Media ponderata	51.02	44.92	36.34	52.26

■ Dati di tutti gli Enti ■ Ente interessato



Indicatore: 2.4 Pluralità dei dispositivi di contenzione

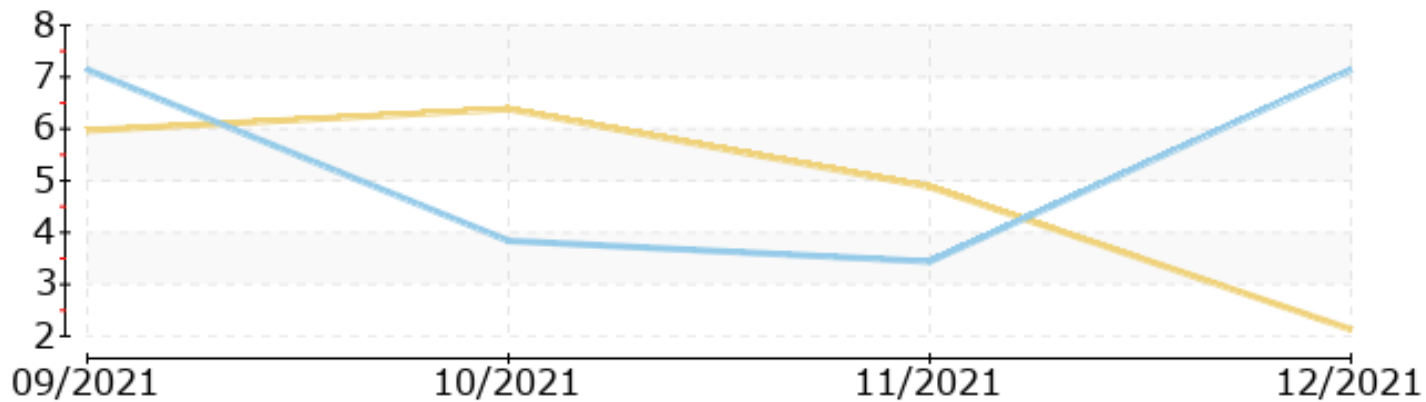
Ente interessato

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
Numeratore	13.00	14.00	12.00	16.00
Denominatore	27.00	27.00	27.00	28.00
Rate	48.14	51.85	44.44	57.14
Percentili	55.26	76.32	58.33	89.66
T-students	0.377	0.706	0.120	1.160

Dati di tutti gli Enti

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
N° Enti/Nuclei	37	37	29	28
TOT Numeratori	394.00	405.00	376.00	310.00
TOT Denominatori	926.00	937.00	805.00	771.00
Rate minimo	0.00	0.00	0.00	0.00
Rate massimo	75.00	75.00	92.15	80.00
1° Quartile	30.00	28.57	30.00	25.00
2° Quartile	47.05	43.47	42.42	33.33
3° Quartile	54.54	51.85	50.00	49.52
Media	40.90	38.37	41.82	35.39
Dev. standard	19.46	19.46	22.01	19.56
Media ponderata	42.54	43.22	46.70	40.20

■ Dati di tutti gli Enti ■ Ente interessato



Indicatore: 2.5 Rimozione della contenzione a seguito di revisione

Ente interessato

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
Numeratore	2.00	1.00	1.00	2.00
Denominatore	28.00	26.00	29.00	28.00
Rate	7.14	3.84	3.44	7.14
Percentili	66.22	52.70	68.97	82.14
T-students	0.117	-0.298	-0.147	1.369

Dati di tutti gli Enti

	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021
N° Enti/Nuclei	36	36	28	27
TOT Numeratori	45.00	46.00	26.00	22.00
TOT Denominatori	960.00	990.00	819.00	789.00
Rate minimo	0.00	0.00	0.00	0.00
Rate massimo	53.84	33.33	50.00	15.38
1° Quartile	0.00	0.00	0.00	0.00
2° Quartile	2.79	3.77	0.67	0.00
3° Quartile	8.33	9.09	6.66	3.12
Media	5.97	6.38	4.88	2.13
Dev. standard	10.03	8.68	10.04	3.85
Media ponderata	4.68	4.64	3.17	2.78