RegioneEmilia-Romagna

ASSESSORATO POLITICHE PER LA SALUTE

ATTIVITA' DELLE AZIENDE USL IN MATERIA DI TUTELA DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA DEI LAVORATORI

ANNO 2024

DATI TERRITORIALI

Comitato Regionale di Coordinamento

(D.P.C.M. 21 dicembre 2007)

Anno 2025

ATTIVITA' DELLE AZIENDE USL IN MATERIA DI TUTELA DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA DEI LAVORATORI

ANNO 2024

DATI TERRITORIALI

Regione Emilia-Romagna

Direzione Generale cura della persona, salute e welfare

Settore Prevenzione Collettiva e Sanità Pubblica: Giuseppe Diegoli

Area Tutela della Salute nei Luoghi di Lavoro: Maria Teresa Cella

Gruppo di lavoro

Michele Bertoldo	Azienda USL Romagna
Luca Cavallone	Azienda USL Romagna
Daniela Cervino	Azienda USL Bologna
Samuela Felicioni	ART-ER
Angelo Ingaliso	Regione Emilia-Romagna
Pierpaolo Neri	Azienda USL Romagna
Luigi Roccatto	Azienda USL Modena
Francesca Zanardi	Azienda USL Ferrara

Attività del programma annuale ART-ER anno 2025, ai sensi della DGR 18/11/2024 n. 2189
A13 – Attività informative su salute, prevenzione e sicurezza sul lavoro

Referenti di progetto:
Maria Teresa Cella – Regione Emilia-Romagna
Serena Maioli – ART-ER – Area Investimenti e Costruzioni, Unità Ecosistemi urbani e innovazione

Si ringraziano tutti i componenti del gruppo di lavoro Sistema Informativo Regionale Attività SPSAL (SIRA-SPSAL) e i Servizi SPSAL e UOIA nelle figure dei loro Responsabili e del personale che ha partecipato alla raccolta e verifica dei dati. Si ringraziano inoltre Michele Bertoldo, Alfredo Di Placido, Francesco Martinini, Francesca Sormani per il loro contributo per i paragrafi relativi ai settori edilizia, logistica, amianto e agricoltura.

INDICE

QUADRO GENERALE REGIONE EMILIA-ROMAGNA 6
Controllo e vigilanza nei luoghi di lavoro 6
Approfondimento sulla vigilanza per macrocomparto Ateco 25
Approfondimento sulle violazioni oggetto di prescrizione 30
Approfondimento sulle violazioni oggetto di sanzione amministrativa 31
Attività di indagine per infortuni sul lavoro e malattie professionali 33
Attività sanitarie 35
Approfondimento ricorsi 35
Attività di informazione, formazione e assistenza ai soggetti della prevenzione 38
Contesto e personale 40
FOCUS SPECIFICI 43
EDILIZIA 43
Controllo e vigilanza nei luoghi di lavoro 43
Approfondimento sulle violazioni oggetto di prescrizione 58
AGRICOLTURA 73
Controllo e vigilanza nei luoghi di lavoro 73
Approfondimento sulle violazioni oggetto di prescrizione e di sanzione amministrativa 80
ALTRI COMPARTI 89
Controllo e vigilanza nei luoghi di lavoro 89
Approfondimento sulle violazioni oggetto di prescrizione 96
AMIANTO 111
LOGISTICA 116
Glossario 125

QUADRO GENERALE REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Controllo e vigilanza nei luoghi di lavoro

Tabella 1
Aziende controllate per territorio e comparto, incluse le aziende ispezionate per emissione di pareri. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

Territorio	edilizia	%	agricol-tura	%	altri compart i	%	per pareri	%	totale	%
PC	**779**	***6%***	**74**	***8%***	**239**	***5%***	**0**	***0%***	**1.092**	***6%***
SPSAL	*657*		*74*		*239*		*0*		*970*	
UOIA	*122*		*0*		*0*		*0*		*122*	
PR	**1.039**	***8%***	**112**	***13%***	**705**	***15%***	**35**	***13%***	**1.891**	***10%***
SPSAL	*1.022*		*112*		*588*		*35*		*1.757*	
UOIA	*17*		*0*		*117*		*0*		*134*	
RE	**1.785**	***14%***	**203**	***23%***	**888**	***19%***	**19**	***7%***	**2.895**	***16%***
SPSAL	*1.649*		*203*		*888*		*19*		*2.759*	
UOIA	*136*		*0*		*0*		*0*		*136*	
MO	**1.983**	***16%***	**157**	***18%***	**575**	***12%***	**3**	***1%***	**2.718**	***15%***
SPSAL	*1.905*		*155*		*486*		*3*		*2.549*	
UOIA	*78*		*2*		*89*		*0*		*169*	
BO	**2.341**	***19%***	**46**	***5%***	**717**	***15%***	**155**	***59%***	**3.259**	***18%***
SPSAL	*2.183*		*46*		*562*		*155*		*2.946*	
UOIA	*158*		*0*		*155*		*0*		*313*	
IMO	**415**	***3%***	**29**	***3%***	**111**	***2%***	**12**	***5%***	**567**	***3%***
SPSAL	*337*		*29*		*111*		*12*		*489*	
UOIA	*78*		*0*		*0*		*0*		*78*	
FE	**869**	***7%***	**67**	***7%***	**179**	***4%***	**0**	***0%***	**1.115**	***6%***
SPSAL	*775*		*67*		*179*		*0*		*1.021*	
UOIA	*94*		*0*		*0*		*0*		*94*	
Romagna	**3.282**	***26%***	**208**	***23%***	**1.357**	***28%***	**37**	***14%***	**4.884**	***27%***
SPSAL	*2.718*		*206*		*1.177*		*37*		*4.138*	
UOIA	*564*		*2*		*180*		*0*		*746*	
di cui RA	**1.061**	***8%***	**61**	***7%***	**487**	***10%***	**0**	***0%***	**1.609**	***9%***
SPSAL	*852*		*61*		*415*		*0*		*1.328*	
UOIA	*209*		*0*		*72*		*0*		*281*	
di cui FO	***620***	***5%***	***73***	***8%***	***256***	***5%***	***0***	***0%***	***949***	***5%***
SPSAL	*492*		*71*		*236*		*0*		*799*	
UOIA	*128*		*2*		*20*		*0*		*150*	
di cui CES	**519**	***4%***	**30**	***3%***	**148**	***3%***	**11**	***4%***	**708**	***4%***
SPSAL	*519*		*30*		*148*		*11*		*708*	
di cui RN	**1.082**	***9%***	**44**	***5%***	**466**	***10%***	**26**	***10%***	**1.618**	***9%***
SPSAL	*855*		*44*		*378*		*26*		*1.303*	
UOIA	*227*		*0*		*88*		*0*		*315*	
RER	**12.493**	***100%***	**896**	***100%***	**4.771**	***100%***	**261**	***100%***	**18.421**	***100%***

Figura 1
Aziende controllate per territorio e macrocomparto. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Distribuzione percentuale

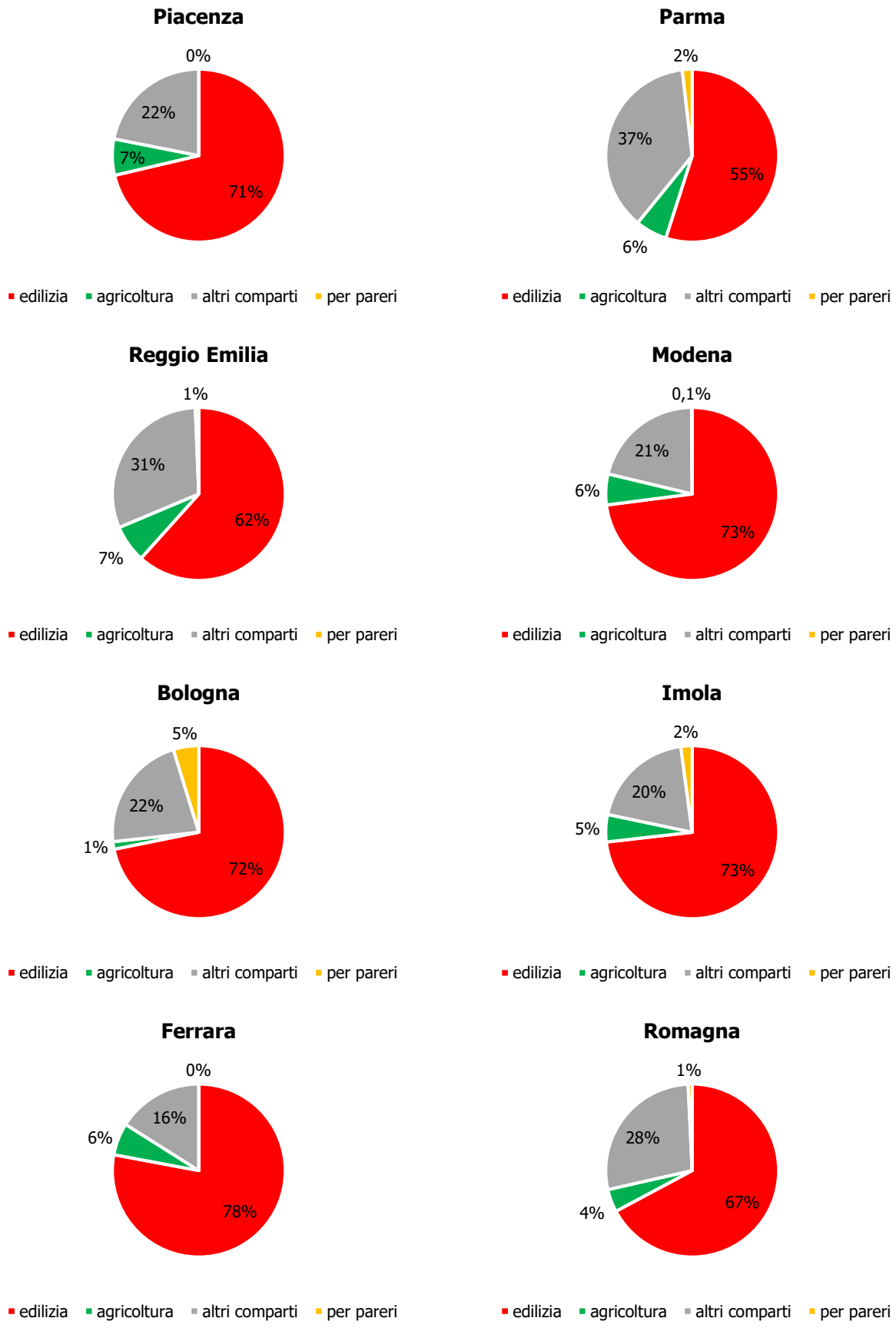


Tabella 2
Sopralluoghi per territorio e macrocomparto. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

territorio	edilizia	%	agricol-tura	%	altri comparti	%	totale	%
PC	**516**	***8%***	**87**	***10%***	**243**	***5%***	**846**	***7%***
SPSAL	*492*		*87*		*243*		*822*	
UOIA	*24*		*0*		*0*		*24*	
PR	**586**	***9%***	**79**	***9%***	**645**	***13%***	**1.310**	***11%***
SPSAL	*569*		*79*		*534*		*1.182*	
UOIA	*17*		*0*		*111*		*128*	
RE	**874**	***13%***	**221**	***25%***	**845**	***18%***	**1.940**	***16%***
SPSAL	*794*		*221*		*845*		*1.860*	
UOIA	*80*		*0*		*0*		*80*	
MO	**921**	***14%***	**161**	***18%***	**546**	***11%***	**1.628**	***13%***
SPSAL	*895*		*160*		*488*		*1.543*	
UOIA	*26*		*1*		*58*		*85*	
BO	**1.117**	***17%***	**34**	***4%***	**926**	***19%***	**2.077**	***17%***
SPSAL	*1.016*		*34*		*771*		*1.821*	
UOIA	*101*		*0*		*155*		*256*	
IMO	**307**	***5%***	**34**	***4%***	**150**	***3%***	**491**	***4%***
SPSAL	*248*		*34*		*150*		*432*	
UOIA	*59*		*0*		*0*		*59*	
FE	**357**	***6%***	**77**	***9%***	**203**	***4%***	**637**	***5%***
SPSAL	*307*		*77*		*203*		*587*	
UOIA	*50*		*0*		*0*		*50*	
Romagna	**1.799**	***28%***	**193**	***22%***	**1.229**	***26%***	**3.221**	***27%***
SPSAL	*1.531*		*191*		*1.041*		*2.763*	
UOIA	*268*		*2*		*188*		*458*	
di cui RA	**568**	***9%***	**61**	***7%***	**395**	***8%***	**1.024**	***8%***
SPSAL	*457*		*61*		*320*		*838*	
UOIA	*111*		*0*		*75*		*186*	
di cui FO	**360**	***6%***	**59**	***7%***	**228**	***5%***	**647**	***5%***
SPSAL	*309*		*57*		*208*		*574*	
UOIA	*51*		*2*		*20*		*73*	
di cui CES	**309**	***5%***	**32**	***4%***	**187**	***4%***	**528**	***4%***
SPSAL	*309*		*32*		*187*		*528*	
di cui RN	**562**	***9%***	**41**	***5%***	**419**	***9%***	**1.022**	***8%***
SPSAL	*456*		*41*		*326*		*823*	
UOIA	*106*		*0*		*93*		*199*	
RER	**6.477**	***100%***	**886**	***100%***	**4.787**	***100%***	**12.150**	***100%***

Figura 2
Sopralluoghi per territorio e macrocomparto. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Distribuzione percentuale

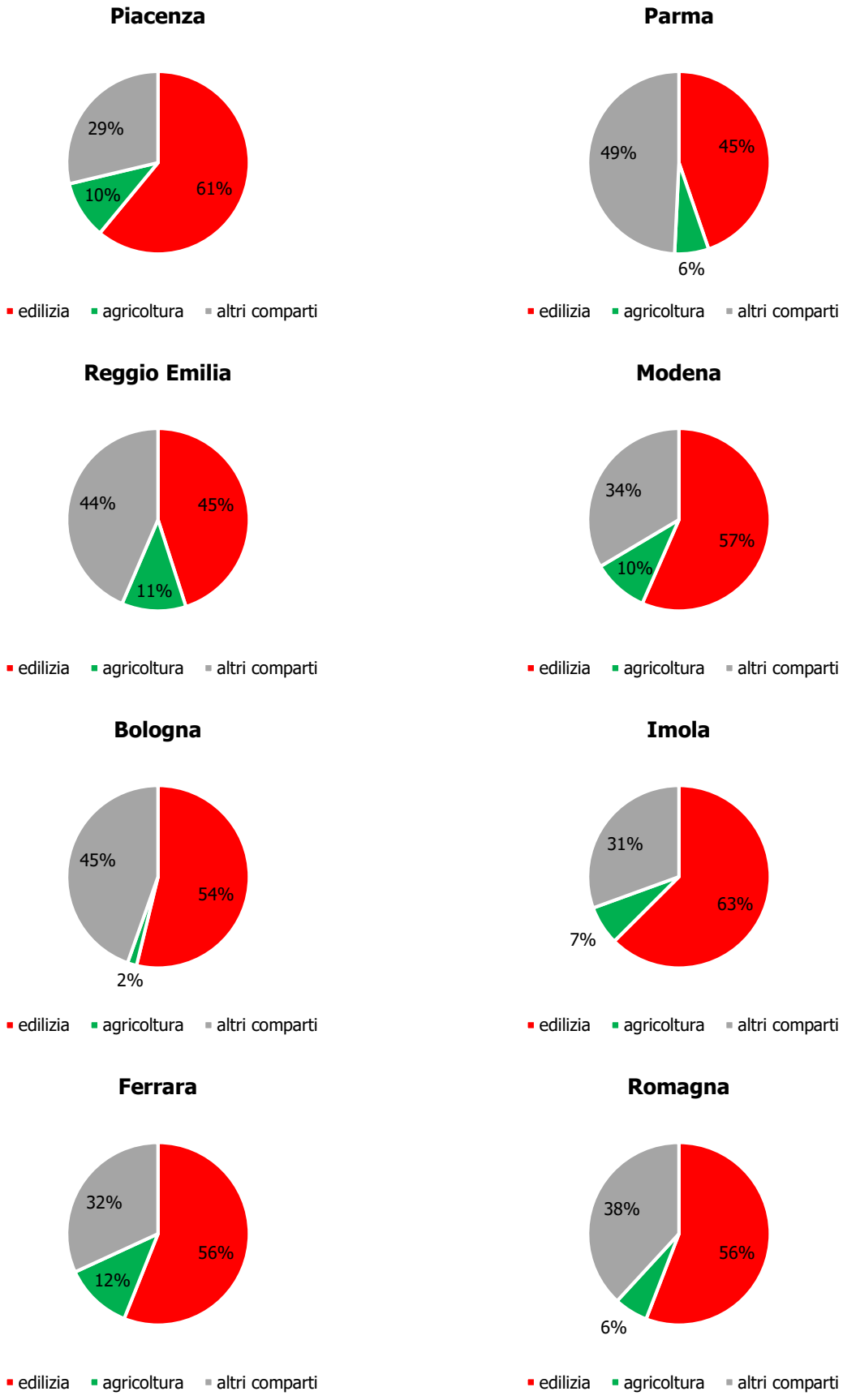


Tabella 3
Atti per territorio e macrocomparto. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

territorio	edilizia	%	agricol-tura	%	altri comparti	%	totale	%
PC	**105**	***7%***	**18**	***7%***	**53**	***5%***	**176**	***6%***
SPSAL	*105*		*18*		*53*		*176*	
UOIA	*0*		*0*		*0*		*0*	
PR	**100**	***6%***	**11**	***4%***	**131**	***12%***	**242**	***8%***
SPSAL	*93*		*11*		*89*		*193*	
UOIA	*7*		*0*		*42*		*49*	
RE	**216**	***14%***	**89**	***35%***	**290**	***26%***	**595**	***20%***
SPSAL	*206*		*89*		*290*		*585*	
UOIA	*10*		*0*		*0*		*10*	
MO	**332**	***21%***	**57**	***23%***	**203**	***18%***	**592**	***20%***
SPSAL	*332*		*56*		*202*		*590*	
UOIA	*0*		*1*		*1*		*2*	
BO	**232**	***15%***	**14**	***6%***	**140**	***12%***	**386**	***13%***
SPSAL	*231*		*14*		*140*		*385*	
UOIA	*1*		*0*		*0*		*1*	
IMO	**70**	***5%***	**5**	***2%***	**29**	***3%***	**104**	***4%***
SPSAL	*70*		*5*		*29*		*104*	
UOIA	*0*		*0*		*0*		*0*	
FE	**56**	***4%***	**28**	***11%***	**46**	***4%***	**130**	***4%***
SPSAL	*56*		*28*		*46*		*130*	
UOIA	*0*		*0*		*0*		*0*	
Romagna	**440**	***28%***	**31**	***12%***	**238**	***21%***	**709**	***24%***
SPSAL	*389*		*31*		*227*		*647*	
UOIA	*51*		*0*		*11*		*62*	
di cui RA	**155**	***10%***	**7**	***3%***	**96**	***8%***	**258**	***9%***
SPSAL	*115*		*7*		*92*		*214*	
UOIA	*40*		*0*		*4*		*44*	
di cui FO	**88**	***6%***	**7**	***3%***	**53**	***5%***	**148**	***5%***
SPSAL	*79*		*7*		*52*		*138*	
UOIA	*9*		*0*		*1*		*10*	
di cui CES	**34**	***2%***	**13**	***5%***	**37**	***3%***	**84**	***3%***
SPSAL	*34*		*13*		*37*		*84*	
di cui RN	**163**	***11%***	**4**	***2%***	**52**	***5%***	**219**	***7%***
SPSAL	*161*		*4*		*46*		*211*	
UOIA	*2*		*0*		*6*		*8*	
RER	**1.551**	***100%***	**253**	**100%**	**1.130**	***100%***	**2.934**	***100%***

Figura 3
Atti per territorio e macrocomparto. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Distribuzione percentuale

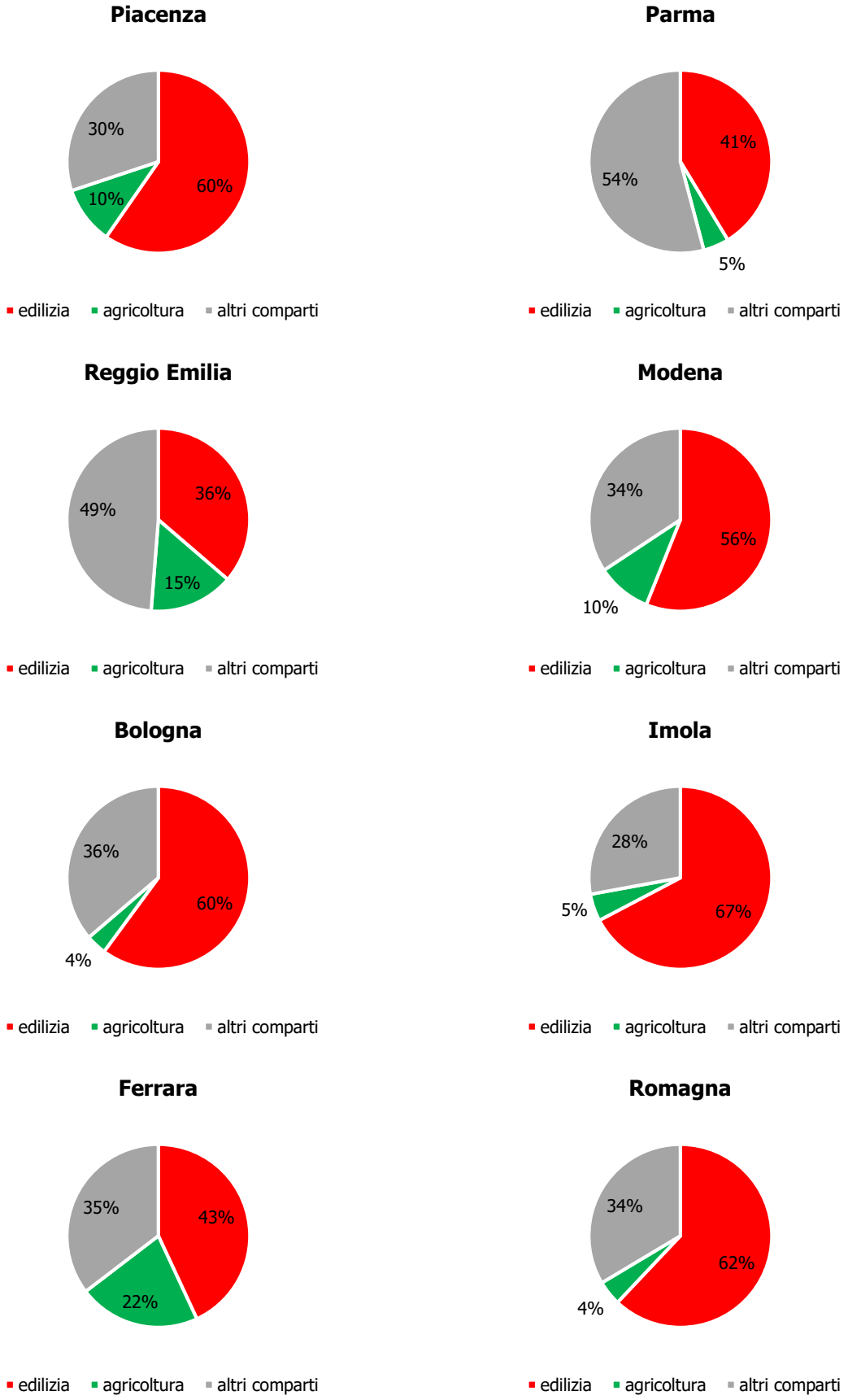


Tabella 4
Violazioni oggetto di prescrizione per territorio e macrocomparto. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

territorio	edilizia	%	agricol-tura	%	altri comparti	%	totale	%
PC	**155**	***8%***	**25**	***10%***	**104**	***8%***	**284**	***8%***
SPSAL	*155*		*25*		*104*		*284*	
UOIA	*0*		*0*		*0*		*0*	
PR	**104**	***6%***	**18**	***7%***	**155**	***11%***	**277**	***8%***
SPSAL	*98*		*18*		*126*		*242*	
UOIA	*6*		*0*		*29*		*35*	
RE	**215**	***11%***	**39**	***16%***	**209**	***15%***	**463**	***13%***
SPSAL	*215*		*39*		*209*		*463*	
UOIA	*0*		*0*		*0*		*0*	
MO	**385**	***21%***	**55**	***23%***	**306**	***22%***	**746**	***21%***
SPSAL	*385*		*54*		*305*		*744*	
UOIA	*0*		*1*		*1*		*2*	
BO	**307**	***16%***	**14**	***6%***	**172**	***13%***	**493**	***14%***
SPSAL	*306*		*14*		*172*		*492*	
UOIA	*1*		*0*		*0*		*1*	
IMO	**68**	***4%***	**1**	***0%***	**37**	***3%***	**106**	***3%***
SPSAL	*68*		*1*		*37*		*106*	
UOIA	*0*		*0*		*0*		*0*	
FE	**97**	***5%***	**54**	***22%***	**75**	***5%***	**226**	***6%***
SPSAL	*97*		*54*		*75*		*226*	
UOIA	*0*		*0*		*0*		*0*	
Romagna	**539**	***29%***	**37**	***15%***	**309**	***23%***	**885**	***25%***
SPSAL	*491*		*37*		*307*		*835*	
UOIA	*48*		*0*		*2*		*50*	
di cui RA	**188**	***10%***	**10**	***4%***	**114**	***8%***	**312**	***9%***
SPSAL	*151*		*10*		*112*		*273*	
UOIA	*37*		*0*		*2*		*39*	
di cui FO	**126**	***7%***	**9**	***4%***	**82**	***6%***	**217**	***6%***
SPSAL	*117*		*9*		*82*		*208*	
UOIA	*9*		*0*		*0*		*9*	
di cui CES	**41**	***2%***	**11**	***5%***	**59**	***4%***	**111**	***3%***
SPSAL	*41*		*11*		*59*		*111*	
di cui RN	**184**	***10%***	**7**	***3%***	**54**	***4%***	**245**	***7%***
SPSAL	*182*		*7*		*54*		*243*	
UOIA	*2*		*0*		*0*		*2*	
RER	**1.870**	***100%***	**243**	***100%***	**1.367**	***100%***	**3.480**	***100%***

Figura 4
Violazioni oggetto di prescrizione per territorio e macrocomparto. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Distribuzione percentuale

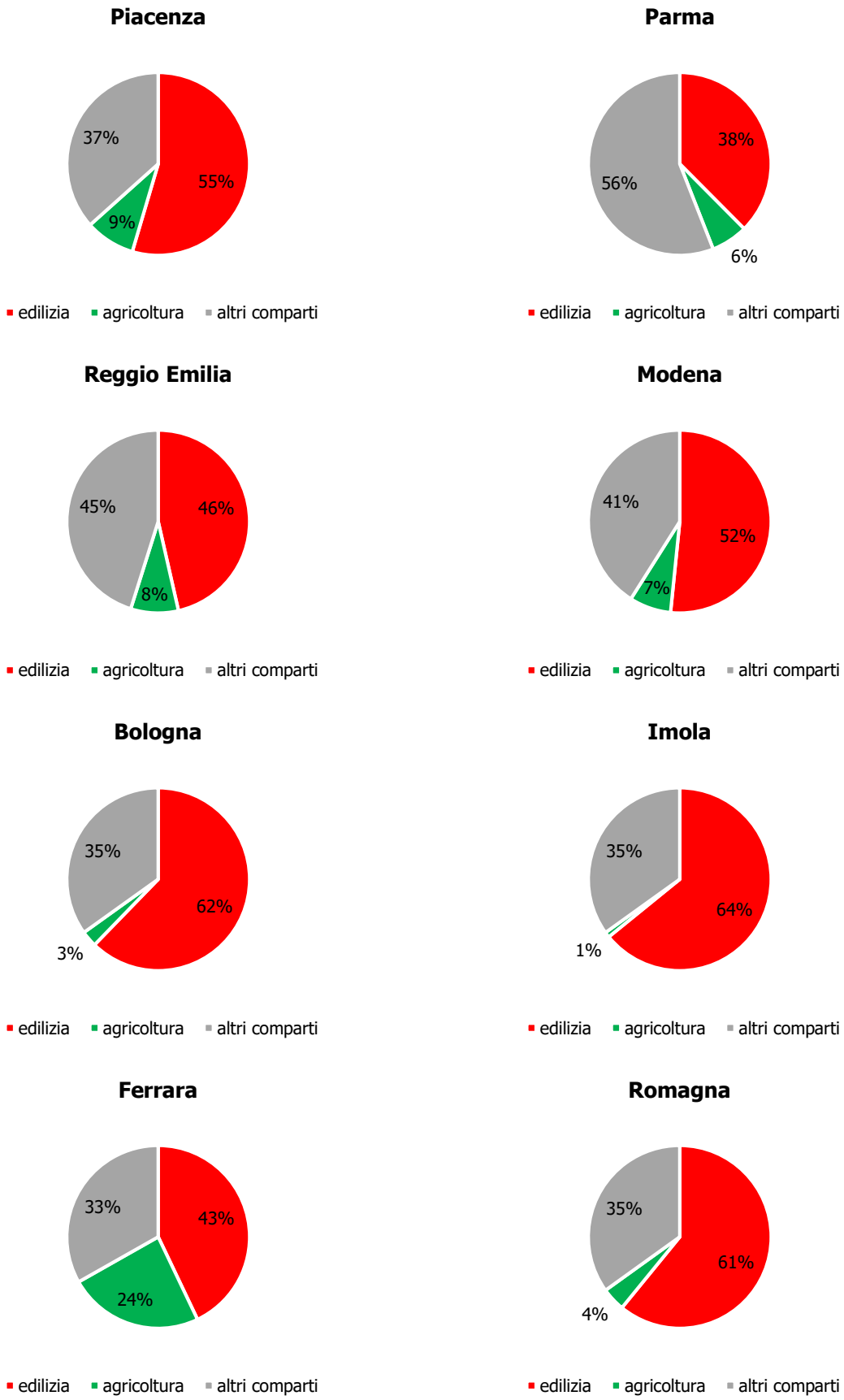


Tabella 5
Aziende controllate in edilizia per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

territorio	2020	2021	2022	2023	2024
PC	635	639	751	696	779
PR	1.144	1.250	1.165	1.072	1.039
RE	997	1.092	1.367	1.458	1.785
MO	1.199	1.688	1.820	2.324	1.983
BO	1.771	2.573	2.551	2.318	2.341
IMO	225	326	414	422	415
FE	492	468	689	973	869
Romagna	2.288	2.511	3.650	3.089	3.282
di cui RA	*537*	*747*	*1.237*	*1.045*	*1.061*
di cui FO	*356*	*415*	*550*	*566*	*620*
di cui CES	*477*	*399*	*594*	*530*	*519*
di cui RN	*918*	*950*	*1.269*	*948*	*1.082*
RER	**8.751**	**10.547**	**12.407**	**12.352**	**12.493**

Tabella 6
Aziende controllate in agricoltura per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

territorio	2020	2021	2022	2023	2024
PC	58	70	81	91	74
PR	45	40	100	92	112
RE	193	127	149	122	203
MO	131	179	187	162	157
BO	18	38	52	50	46
IMO	23	31	30	28	29
FE	89	73	94	80	67
Romagna	192	188	154	175	208
di cui RA	*57*	*74*	*67*	*71*	*61*
di cui FO	*33*	*33*	*22*	*39*	*73*
di cui CES	*54*	*36*	*36*	*29*	*30*
di cui RN	*48*	*45*	*29*	*36*	*44*
RER	**749**	**746**	**847**	**800**	**896**

Tabella 7
Aziende controllate in altri comparti per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

territorio	2020	2021	2022	2023	2024
PC	395	480	382	385	239
PR	886	593	465	557	705
RE	722	631	696	659	888
MO	813	768	678	572	575
BO	1.011	470	626	640	717
IMO	260	156	104	112	111
FE	288	363	380	126	179
Romagna	1.197	1.933	941	1.410	1.357
di cui RA	*523*	*624*	*431*	*523*	*487*
di cui FO	*189*	*189*	*166*	*251*	*256*
di cui CES	*175*	*89*	*90*	*151*	*148*
di cui RN	*310*	*1.031*	*254*	*485*	*466*
RER	**5.572**	**5.394**	**4.272**	**4.461**	**4.771**

Tabella 8
Totale aziende controllate per territorio, incluse le aziende ispezionate per emissione di pareri. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

territorio	2020	2021	2022	2023	2024
PC	1.088	1.189	1.214	1.172	1.092
PR	2.076	1.883	1.739	1.761	1.891
RE	1.947	1.911	2.238	2.268	2.895
MO	2.156	2.639	2.693	3.074	2.718
BO	2.957	3.277	3.402	3.197	3.259
IMO	519	517	570	575	567
FE	871	904	1.163	1.181	1.115
Romagna	3.699	4.657	4.826	4.709	4.884
di cui RA	*1.117*	*1.445*	*1.735*	*1.643*	*1.609*
di cui FO	*592*	*637*	*747*	*863*	*949*
di cui CES	*713*	*529*	*723*	*720*	*708*
di cui RN	*1.277*	*2.046*	*1.621*	*1.483*	*1.618*
RER	**15.313**	**16.977**	**17.845**	**17.937**	**18.421**

Figura 5
Totale aziende controllate per territorio, incluse le aziende ispezionate per emissione di pareri. Valori assoluti. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

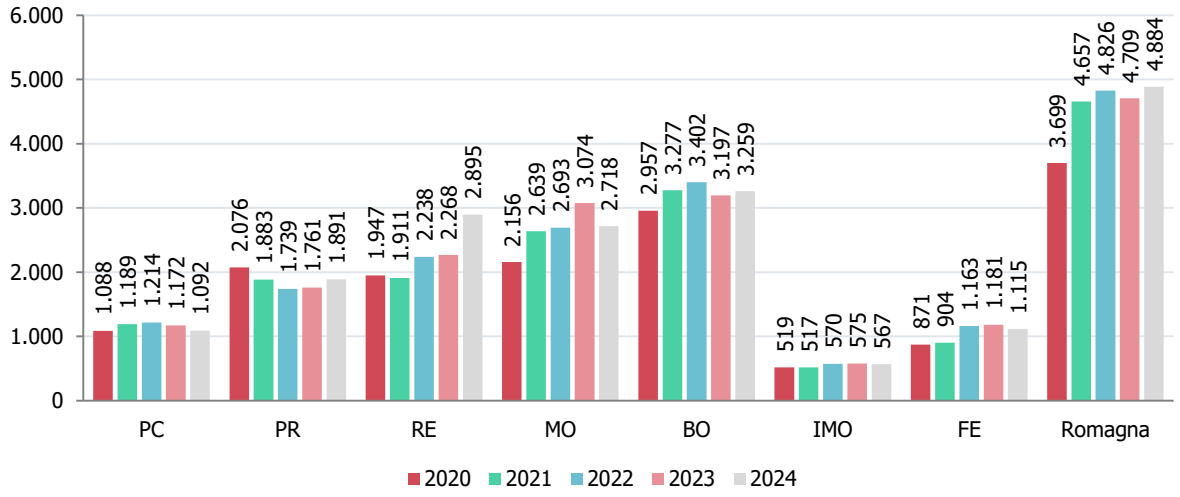


Tabella 9
Aziende ispezionate per emissione di pareri per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

territorio	2020	2021	2022	2023	2024
PC	0	0	0	0	0
PR	1	0	9	40	35
RE	35	61	26	29	19
MO	13	4	8	16	3
BO	157	196	173	189	155
IMO	11	4	22	13	12
FE	2	0	0	2	0
Romagna	22	25	81	35	37
di cui RA	*0*	*0*	0	*4*	*0*
di cui FO	*14*	*0*	9	*7*	*0*
di cui CES	*7*	*5*	3	*10*	*11*
di cui RN	*1*	*20*	69	*14*	*26*
RER	**241**	**290**	**319**	**324**	**261**

Tabella 10
Aziende ispezionate per emissione di pareri per tipologia di parere e territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

territorio	pratiche edilizie	deroghe art. 63 e 65 D. Lgs. 81/08	amianto	s.sanitarie e socio-assistenziali	lavoratrici madri	altri pareri	totale
PC	0	0	0	0	0	0	0
PR	0	0	0	29	6	0	35
RE	0	0	0	18	0	1	19
MO	1	0	0	0	0	2	3
BO	10	0	53	59	26	7	155
IMO	0	0	1	0	10	1	12
FE	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	0	20	7	6	0	4	37
di cui RA	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui FO	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui CES	*0*	*0*	*7*	*0*	*0*	*4*	*11*
di cui RN	*0*	*20*	*0*	*6*	*0*	*0*	*26*
RER	**11**	**20**	**61**	**112**	**42**	**15**	**261**

Tabella 11
Numero di pareri per tipologia e territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

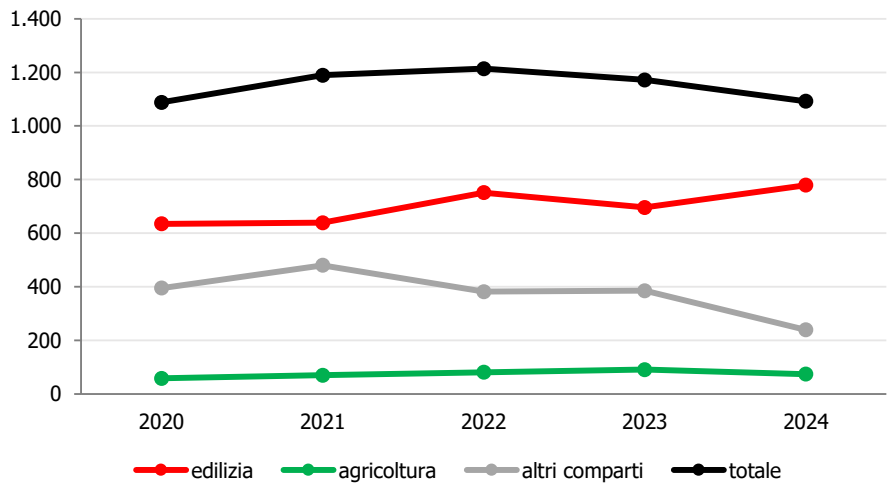
territorio	pratiche edilizie	deroghe art. 63 e 65 D. Lgs. 81/08	amianto	lavoratrici madri	altri pareri	totale
PC	86	2	28	0	6	122
PR	222	0	85	6	7	320
RE	14	0	243	0	0	257
MO	37	0	143	0	20	200
BO	38	1	372	46	2	459
IMO	0	0	14	10	73	97
FE	30	1	160	0	3	194
Romagna	218	68	64	0	175	525
di cui RA	*99*	*0*	*34*	*0*	*14*	*147*
di cui FO	*2*	*0*	*3*	*0*	*7*	*12*
di cui CES	*117*	*8*	*13*	*0*	*6*	*144*
di cui RN	*0*	*60*	*14*	*0*	*148*	*222*
RER	**645**	**72**	**1.109**	**62**	**286**	**2.174**

Tabella 12
Dettaglio aziende controllate dalle UOIA per territorio. Valori assoluti. Anni 2020-2024

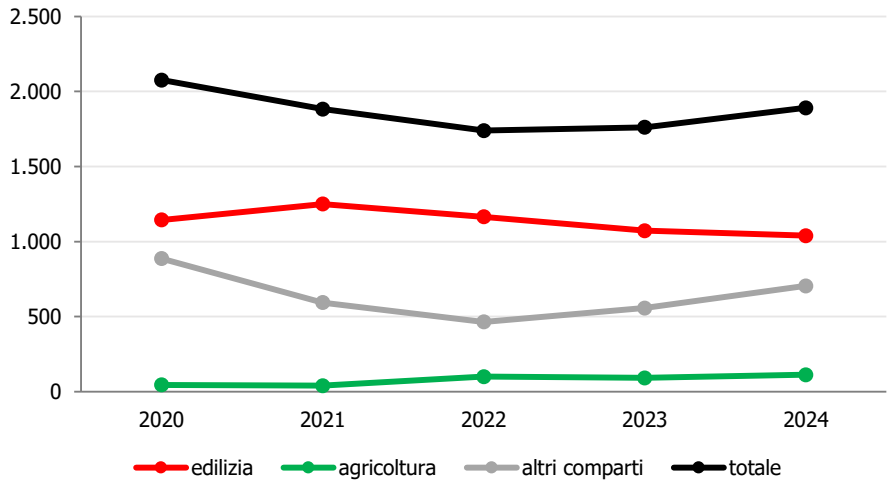
	edilizia					agricoltura					altri comparti					per pareri	totale				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2023	2020	2021	2022	2023	2024
PC	85	109	118	108	122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	109	118	108	122
PR	66	51	60	43	17	0	0	0	0	0	220	198	121	147	117	36	286	249	181	226	134
RE	113	102	111	122	136	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	102	111	122	136
MO	169	94	165	204	78	0	6	1	2	2	24	82	97	45	89	0	193	182	263	251	169
BO	169	230	222	169	158	0	0	0	0	0	86	8	0	146	155	0	255	238	222	315	313
IMO	31	39	69	66	78	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	46	39	69	66	78
FE	60	54	98	102	94	0	0	0	0	0	0	8	2	0	0	0	60	62	100	102	94
Roma-gna	314	423	661	571	564	1	6	0	0	2	23	68	44	77	180	0	338	497	705	648	746
di cui RA	*121*	*203*	*307*	*232*	*209*	*1*	*6*	*0*	*0*	*0*	*6*	*45*	*30*	*41*	*72*	*0*	*128*	*254*	*337*	*273*	*281*
di cui FC	*95*	*105*	*122*	*121*	*128*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	*1*	*1*	*0*	*4*	*20*	*0*	*96*	*106*	*122*	*125*	*150*
di cui RN	*98*	*115*	*232*	*218*	*227*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*16*	*22*	*14*	*32*	*88*	*0*	*114*	*137*	*246*	*250*	*315*
RER	1.007	1.102	1.504	1.385	1.247	18	12	1	2	4	368	364	264	415	541	36	1.393	1.478	1.769	1.838	1.792

Tabella 13
Aziende controllate per vigilanza, distinte per macrocomparto, e aziende ispezionate per l'emissione di pareri, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

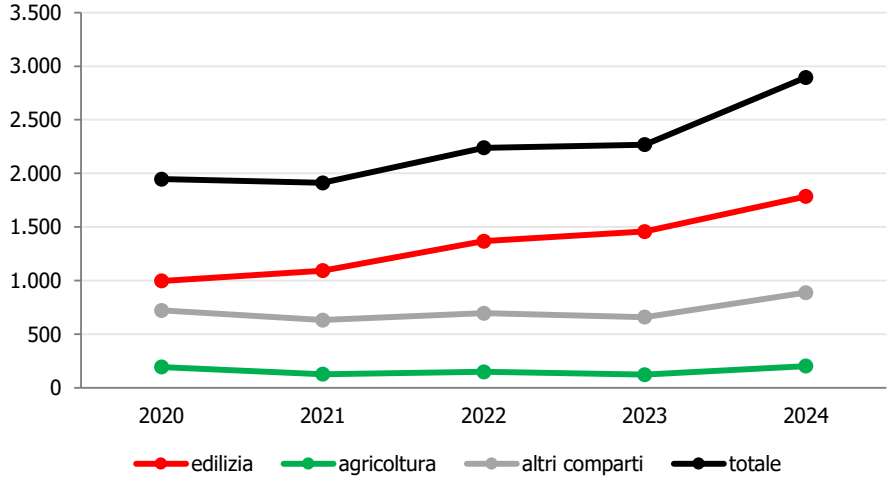
PIACENZA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**635**	**639**	**751**	**696**	**779**
SPSAL	550	530	633	588	657
UOIA	85	109	118	108	122
agricoltura	**58**	**70**	**81**	**91**	**74**
SPSAL	58	70	81	91	74
UOIA	0	0	0	0	0
altri comparti	**395**	**480**	**382**	**385**	**239**
SPSAL	395	480	382	385	239
UOIA	0	0	0	0	0
per pareri	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
totale	**1.088**	**1.189**	**1.214**	**1.172**	**1.092**



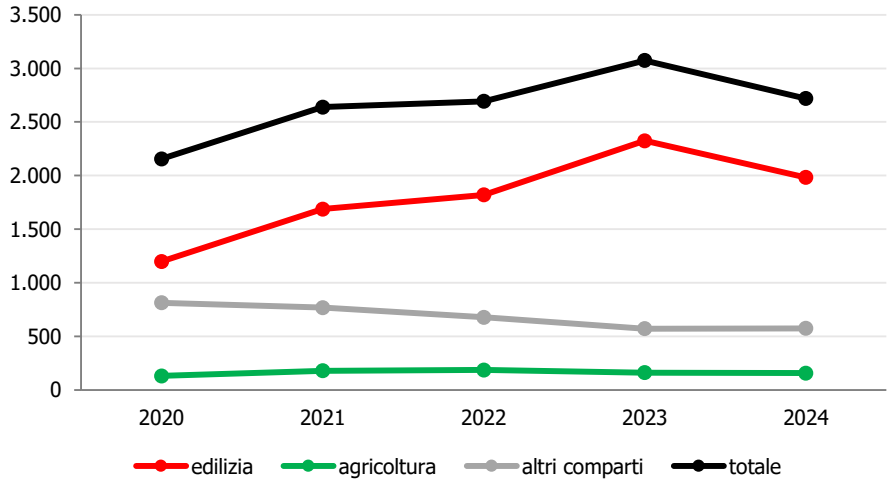
PARMA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**1.144**	**1.250**	**1.165**	**1.072**	**1.039**
SPSAL	1.078	1.199	1.105	1.029	1.022
UOIA	66	51	60	43	17
agricoltura	**45**	**40**	**100**	**92**	**112**
SPSAL	45	40	100	92	112
UOIA	0	0	0	0	0
altri comparti	**886**	**593**	**465**	**557**	**705**
SPSAL	666	395	344	410	588
UOIA	220	198	121	147	117
per pareri	**1**	**0**	**9**	**40**	**35**
totale	**2.076**	**1.883**	**1.739**	**1.761**	**1.891**



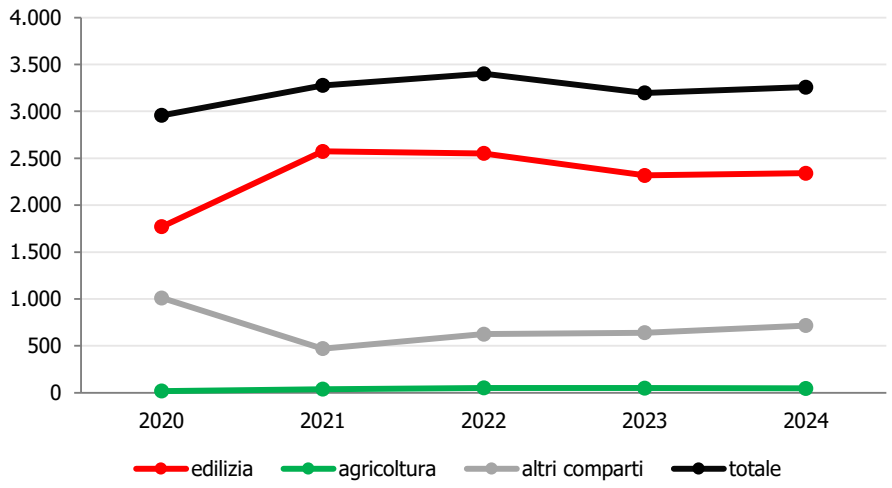
REGGIO EMILIA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**997**	**1.092**	**1.367**	**1.458**	**1.785**
SPSAL	884	990	1.256	1.336	1.649
UOIA	113	102	111	122	136
agricoltura	**193**	**127**	**149**	**122**	**203**
SPSAL	176	127	149	122	203
UOIA	17	0	0	0	0
altri comparti	**722**	**631**	**696**	**659**	**888**
SPSAL	722	631	696	659	888
UOIA	0	0	0	0	0
per pareri	**35**	**61**	**26**	**29**	**19**
totale	**1.947**	**1.911**	**2.238**	**2.268**	**2.895**



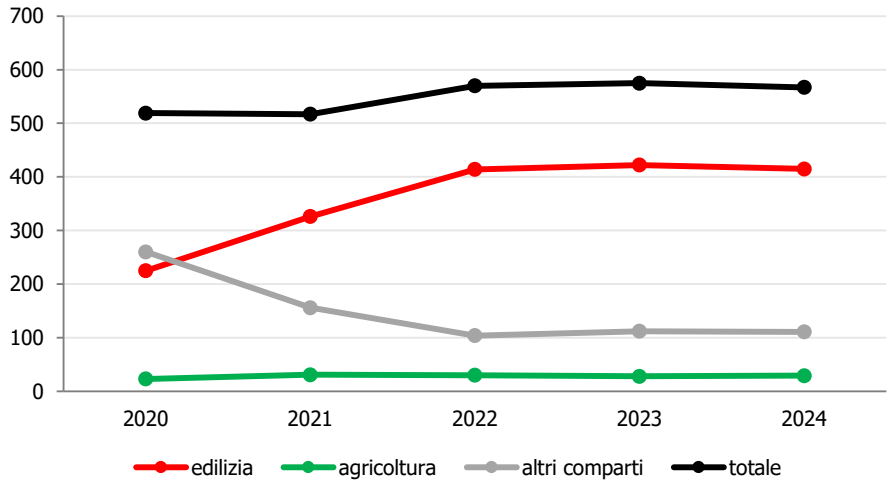
MODENA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**1.199**	**1.688**	**1.820**	**2.324**	**1.983**
SPSAL	1.030	1.594	1.655	2.120	1.905
UOIA	169	94	165	204	78
agricoltura	**131**	**179**	**187**	**162**	**157**
SPSAL	131	173	186	160	155
UOIA	0	6	1	2	2
altri comparti	**813**	**768**	**678**	**572**	**575**
SPSAL	789	686	581	527	486
UOIA	24	82	97	45	89
per pareri	**13**	**4**	**8**	**16**	**3**
totale	**2.156**	**2.639**	**2.693**	**3.074**	**2.718**



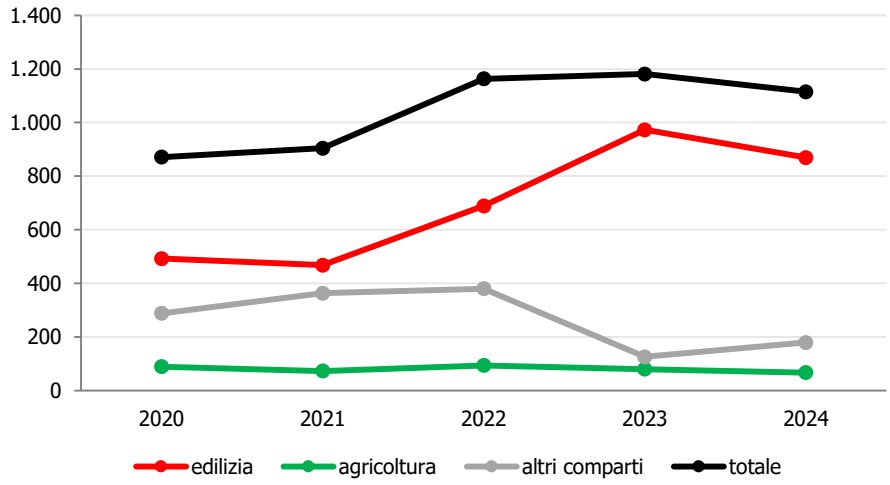
BOLOGNA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**1.771**	**2.573**	**2.551**	**2.318**	**2.341**
SPSAL	1.602	2.343	2.329	2.149	2.183
UOIA	169	230	222	169	158
agricoltura	**18**	**38**	**52**	**50**	**46**
SPSAL	18	38	52	50	46
UOIA	0	0	0	0	0
altri comparti	**1.011**	**470**	**626**	**640**	**717**
SPSAL	925	462	626	494	562
UOIA	86	8	0	146	155
per pareri	**157**	**196**	**173**	**189**	**155**
totale	**2.957**	**3.277**	**3.402**	**3.197**	**3.259**



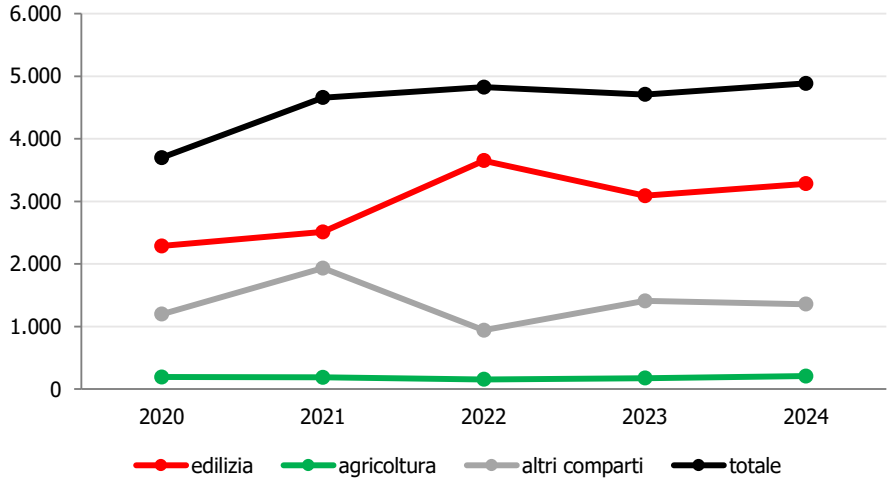
IMOLA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**225**	**326**	**414**	**422**	**415**
SPSAL	194	287	345	356	337
UOIA	31	39	69	66	78
agricoltura	**23**	**31**	**30**	**28**	**29**
SPSAL	23	31	30	28	29
UOIA	0	0	0	0	0
altri comparti	**260**	**156**	**104**	**112**	**111**
SPSAL	245	156	104	112	111
UOIA	15	0	0	0	0
per pareri	**11**	**4**	**22**	**13**	**12**
totale	**519**	**517**	**570**	**575**	**567**



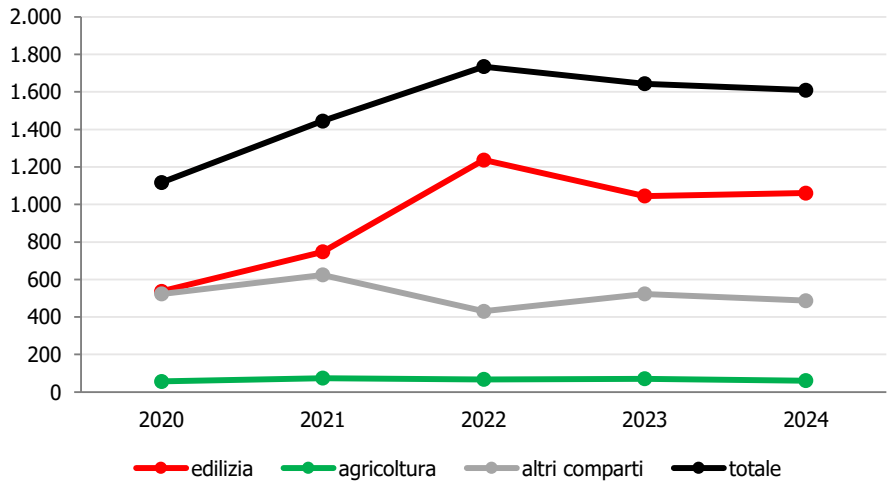
FERRARA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**492**	**468**	**689**	**973**	**869**
SPSAL	432	414	591	871	775
UOIA	60	54	98	102	94
agricoltura	**89**	**73**	**94**	**80**	**67**
SPSAL	89	73	94	80	67
UOIA	0	0	0	0	0
altri comparti	**288**	**363**	**380**	**126**	**179**
SPSAL	288	355	378	126	179
UOIA	0	8	2	0	0
per pareri	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**
totale	**871**	**904**	**1.163**	**1.181**	**1.115**



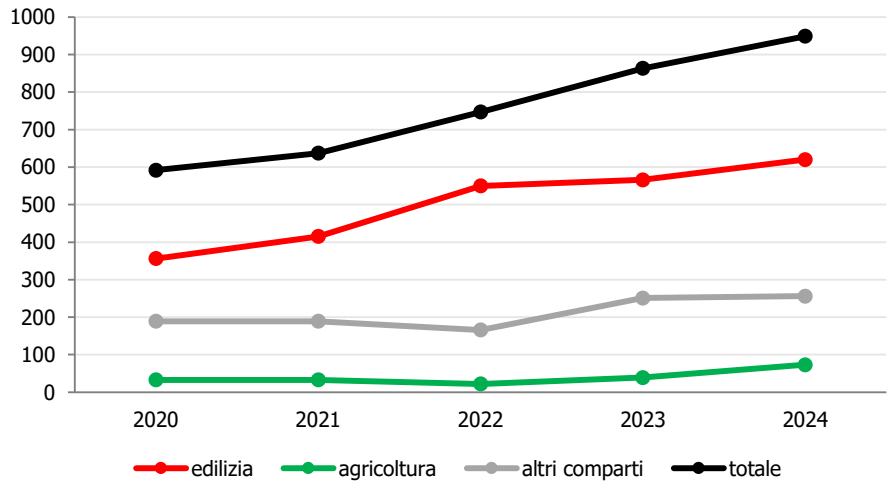
ROMAGNA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**2.288**	**2.511**	**3.650**	**3.089**	**3.282**
SPSAL	1.974	2.088	2.989	2.518	2.718
UOIA	314	423	661	571	564
agricoltura	**192**	**188**	**154**	**175**	**208**
SPSAL	191	182	154	175	206
UOIA	1	6	0	0	2
altri comparti	**1.197**	**1.933**	**941**	**1.410**	**1.357**
SPSAL	1.174	1.865	897	1.333	1.177
UOIA	23	68	44	77	180
per pareri	**22**	**25**	**81**	**35**	37
totale	**3.699**	**4.657**	**4.826**	**4.709**	**4.884**



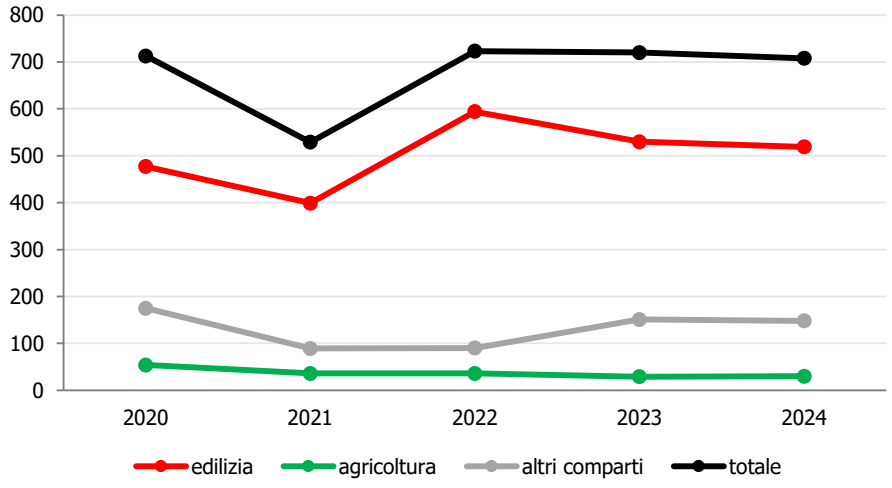
di cui RAVENNA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**537**	**747**	**1.237**	**1.045**	**1.061**
SPSAL	416	544	930	813	852
UOIA	121	203	307	232	209
agricoltura	**57**	**74**	**67**	**71**	**61**
SPSAL	56	68	67	71	61
UOIA	1	6	0	0	0
altri comparti	**523**	**624**	**431**	**523**	**487**
SPSAL	517	579	401	482	415
UOIA	6	45	30	41	72
per pareri	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**
totale	**1.117**	**1.445**	**1.735**	**1.643**	**1.609**



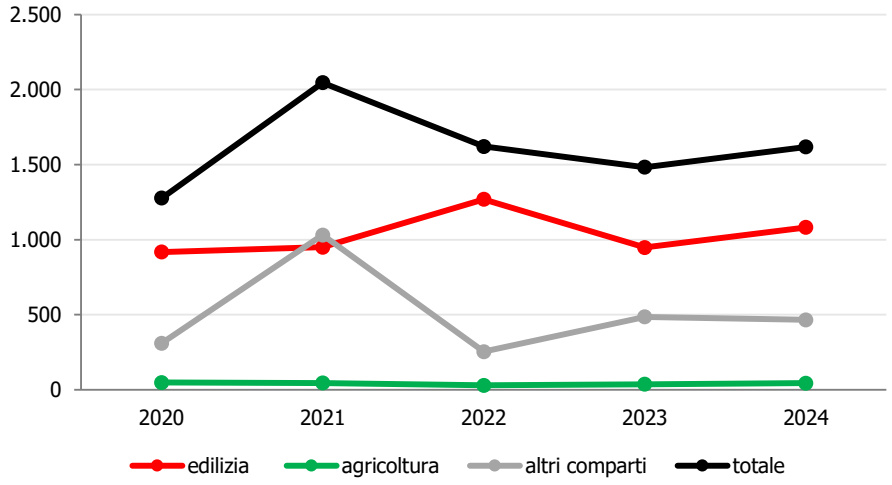
di cui FORLÌ	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**356**	**415**	**550**	**566**	**620**
SPSAL	261	310	428	445	492
UOIA	95	105	122	121	128
agricoltura	**33**	**33**	**22**	**39**	**73**
SPSAL	33	33	22	39	71
UOIA	0	0	0	0	2
altri comparti	**189**	**189**	**166**	**251**	**256**
SPSAL	188	188	166	247	236
UOIA	1	1	0	4	20
per pareri	**14**	**0**	**9**	**7**	0
totale	**592**	**637**	**747**	**863**	**949**



di cui CESENA	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**477**	**399**	**594**	**530**	**519**
SPSAL	477	399	594	530	519
agricoltura	**54**	**36**	**36**	**29**	**30**
SPSAL	54	36	36	29	30
altri comparti	**175**	**89**	**90**	**151**	**148**
SPSAL	175	89	90	151	148
per pareri	**7**	**5**	**3**	**10**	**11**
totale	**713**	**529**	**723**	**720**	**708**



di cui RIMINI	2020	2021	2022	2023	2024
edilizia	**918**	**950**	**1.269**	**948**	**1.082**
SPSAL	820	835	1.037	730	855
UOIA	98	115	232	218	227
agricoltura	**48**	**45**	**29**	**36**	**44**
SPSAL	48	45	29	36	44
UOIA	0	0	0	0	0
altri comparti	**310**	**1.031**	**254**	**485**	**466**
SPSAL	294	1.009	240	453	378
UOIA	16	22	14	32	88
per pareri	**1**	**20**	**69**	**14**	**26**
totale	**1.277**	**2.046**	**1.621**	**1.483**	**1.618**



Approfondimento sulla vigilanza per macrocomparto Ateco

Tabella 14
Legenda dei codici Ateco con settore e descrizione

settore	descrizione
A	Agricoltura, silvicoltura e pesca
B	Attività estrattiva
C	Attività manifatturiere
CA	*Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco*
CB	*Industrie tessili, abbigliamento, pelli e accessori*
CC	*Industria del legno, della carta e stampa*
CD	*Fabbricazione di coke e prodotti petroliferi raffinati*
CE	*Fabbricazione di sostanze e prodotti chimici*
CF	*Produzione di articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici*
CG	*Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi*
CH	*Fabbricazione di metalli di base e lavorazione di prodotti in metallo, esclusi macchine ed impianti*
CI	*Fabbricazione di computer, apparecchi elettronici e ottici*
CJ	*Fabbricazione di apparecchi elettrici*
CK	*Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature n.c.a.*
CL	*Fabbricazione di mezzi di trasporto*
CM	*Fabbricazione di mobili, altre industrie manifatturiere, riparazione e installazione di macchine ed apparecchiature*
D-E	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; fornitura di acqua, reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento
F	Costruzioni
G	Commercio all'ingrosso ed al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli
H	Trasporto e magazzinaggio
I	Servizi di alloggio e di ristorazione
J	Servizi di informazione e comunicazione
K	Attività finanziarie e assicurative
L	Attività immobiliari *(comprendono alcune tipologie di committenti di cantieri edili)*
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche*: attività legali, contabilità, consulenza di gestione, studi di architettura ed ingegneria, collaudi (compresi i coordinatori per la sicurezza libero professionisti)*
N	Attività amministrative e di servizi di supporto
O	Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria
P	Istruzione
Q	Sanità e assistenza sociale
R	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento
S	Altre attività di servizi
T	Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico, produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze
U	Attività di organizzazioni e organismi extraterritoriali

Tabella 15
Ragioni sociali controllate per settore e territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anno 2024. Valori assoluti

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma-gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
A	74	78	160	135	46	29	67	154	*45*	*29*	*40*	*40*	743
B	0	0	1	2	3	8	0	4	*2*	*0*	*2*	*0*	18
C	85	178	337	324	96	34	35	283	*42*	*28*	*75*	*138*	1.372
CA	*7*	*73*	*56*	*30*	*6*	*2*	*6*	*20*	*4*	*2*	*8*	*6*	*200*
CB	*3*	*6*	*6*	*5*	*9*	*0*	*2*	*9*	*1*	*1*	*4*	*3*	*40*
CC	*7*	*11*	*30*	*33*	*4*	*2*	*1*	*38*	*3*	*1*	*5*	*29*	*126*
CD	*1*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*4*	*2*	*0*	*1*	*1*	*6*
CE	*8*	*4*	*11*	*6*	*19*	*1*	*5*	*11*	*2*	*0*	*0*	*9*	*65*
CF	*2*	*1*	*1*	*0*	*1*	*0*	*0*	*1*	*0*	*1*	*0*	*0*	*6*
CG	*8*	*15*	*53*	*46*	*9*	*6*	*2*	*46*	*4*	*5*	*18*	*19*	*185*
CH	*12*	*36*	*95*	*111*	*29*	*14*	*9*	*80*	*17*	*9*	*26*	*28*	*386*
CI	*2*	*0*	*7*	*13*	*2*	*0*	*0*	*22*	*1*	*0*	*0*	*21*	*46*
CJ	*4*	*5*	*6*	*10*	*1*	*2*	*0*	*3*	*2*	*1*	*0*	*0*	*31*
CK	*10*	*23*	*52*	*41*	*7*	*5*	*0*	*15*	*4*	*2*	*8*	*1*	*153*
CL	*4*	*1*	*3*	*3*	*6*	*1*	*8*	*5*	*1*	*1*	*1*	*2*	*31*
CM	*17*	*3*	*17*	*25*	*3*	*1*	*2*	*29*	*1*	*5*	*4*	*19*	*97*
DE	4	47	23	14	8	4	9	28	*7*	*1*	*9*	*11*	137
F	657	690	842	1.035	1.165	263	482	2.016	*609*	*263*	*296*	*848*	7.150
G	58	62	118	54	52	18	46	90	*11*	*11*	*44*	*24*	498
GA	*16*	*62*	*70*	*26*	*6*	*5*	*16*	*7*	*1*	*1*	*3*	*2*	*208*
GB	*42*	*0*	*48*	*28*	*46*	*13*	*30*	*83*	*10*	*10*	*41*	*22*	*290*
H	35	61	42	50	31	18	8	37	*12*	*5*	*17*	*3*	282
I	4	43	51	7	8	1	2	31	*3*	*2*	*8*	*18*	147
J	1	0	2	5	2	1	0	16	*0*	*0*	*3*	*13*	27
K	0	0	1	3	2	1	0	17	*1*	*0*	*5*	*11*	24
L	0	1	8	11	1	1	0	20	*1*	*0*	*4*	*15*	42
M	4	5	30	336	44	3	3	33	*8*	*3*	*8*	*14*	458
N	9	21	47	25	10	8	7	37	*2*	*2*	*15*	*18*	164
O	5	2	3	5	14	1	3	9	*3*	*1*	*5*	*0*	42
P	12	7	5	2	8	5	4	11	*5*	*0*	*2*	*4*	54
Q	15	10	67	24	18	5	26	49	*7*	*6*	*22*	*14*	214
R	0	5	13	1	4	3	5	6	*1*	*0*	*3*	*2*	37
S	7	4	25	8	2	2	27	14	*0*	*2*	*3*	*9*	89
T	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
U	0	0	0	0	0	0	0	1	*0*	*0*	*1*	*0*	1
n.d.	0	0	0	6	0	0	4	4	*4*	*0*	*0*	*0*	14
totale	**970**	**1.214**	**1.775**	**2.047**	**1.514**	**405**	**728**	**2.860**	***763***	***353***	***562***	***1.182***	**11.513**

Tabella 16
Ragioni sociali controllate per settore e territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anno 2024. Valori percentuali

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma-gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
A	8%	6%	9%	7%	3%	7%	9%	5%	*6%*	*8%*	*7%*	*3%*	6%
B	0%	0%	0,1%	0,1%	0,2%	2%	0%	0,1%	*0,3%*	*0%*	*0,4%*	*0%*	0,2%
C	9%	15%	19%	16%	6%	8%	5%	10%	*6%*	*8%*	*13%*	*12%*	12%
CA	*1%*	*6%*	*3%*	*1%*	*0,4%*	*0,5%*	*1%*	*1%*	*1%*	*1%*	*1%*	*1%*	*2%*
CB	*0,3%*	*0,5%*	*0,3%*	*0,2%*	*1%*	*0%*	*0,3%*	*0,3%*	*0,1%*	*0,3%*	*1%*	*0,3%*	*0,3%*
CC	*1%*	*1%*	*2%*	*2%*	*0,3%*	*0,5%*	*0,1%*	*1%*	*0,4%*	*0,3%*	*1%*	*2%*	*1%*
CD	*0,1%*	*0%*	*0%*	*0,05%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0,1%*	*0,3%*	*0%*	*0,2%*	*0,1%*	*0,1%*
CE	*1%*	*0,3%*	*1%*	*0,3%*	*1%*	*0,2%*	*1%*	*0,4%*	*0,3%*	*0%*	*0%*	*1%*	*1%*
CF	*0,2%*	*0,1%*	*0,1%*	*0%*	*0,1%*	*0%*	*0%*	*0,03%*	*0%*	*0,3%*	*0%*	*0%*	*0,1%*
CG	*1%*	*1%*	*3%*	*2%*	*1%*	*1%*	*0,3%*	*2%*	*1%*	*1%*	*3%*	*2%*	*2%*
CH	*1%*	*3%*	*5%*	*5%*	*2%*	*3%*	*1%*	*3%*	*2%*	*3%*	*5%*	*2%*	*3%*
CI	*0,2%*	*0%*	*0,4%*	*1%*	*0,1%*	*0%*	*0%*	*1%*	*0,1%*	*0%*	*0%*	*2%*	*0,4%*
CJ	*0,4%*	*0,4%*	*0,3%*	*0,5%*	*0,1%*	*0,5%*	*0%*	*0,1%*	*0,3%*	*0,3%*	*0%*	*0%*	*0,3%*
CK	*1%*	*2%*	*3%*	*2%*	*0,5%*	*1%*	*0%*	*1%*	*1%*	*1%*	*1%*	*0,1%*	*1%*
CL	*0,4%*	*0,1%*	*0,2%*	*0,1%*	*0,4%*	*0,2%*	*1%*	*0,2%*	*0,1%*	*0,3%*	*0,2%*	*0,2%*	*0,3%*
CM	*2%*	*0,2%*	*1%*	*1%*	*0,2%*	*0,2%*	*0,3%*	*1%*	*0,1%*	*1%*	*1%*	*2%*	*1%*
DE	0,4%	4%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	*1%*	*0,3%*	*2%*	*1%*	1%
F	68%	57%	47%	51%	77%	65%	66%	70%	*80%*	*75%*	*53%*	*72%*	62%
G	6%	5%	7%	3%	3%	4%	6%	3%	*1%*	*3%*	*8%*	*2%*	4%
GA	*2%*	*5%*	*4%*	*1%*	*0,4%*	*1%*	*2%*	*0,2%*	*0,1%*	*0,3%*	*1%*	*0,2%*	*2%*
GB	*4%*	*0%*	*3%*	*1%*	*3%*	*3%*	*4%*	*3%*	*1%*	*3%*	*7%*	*2%*	*3%*
H	4%	5%	2%	2%	2%	4%	1%	1%	*2%*	*1%*	*3%*	*0,3%*	2%
I	0,4%	4%	3%	0,3%	1%	0,2%	0,3%	1%	*0,4%*	*1%*	*1%*	*2%*	1%
J	0,1%	0%	0,1%	0,2%	0,1%	0,2%	0%	1%	*0%*	*0%*	*1%*	*1%*	0,2%
K	0%	0%	0,1%	0,1%	0,1%	0,2%	0%	1%	*0,1%*	*0%*	*1%*	*1%*	0,2%
L	0%	0,1%	0,5%	1%	0,1%	0,2%	0%	1%	*0,1%*	*0%*	*1%*	*1%*	0,4%
M	0,4%	0,4%	2%	16%	3%	1%	0,4%	1%	*1%*	*1%*	*1%*	*1%*	4%
N	1%	2%	3%	1%	1%	2%	1%	1%	*0,3%*	*1%*	*3%*	*2%*	1%
O	1%	0,2%	0,2%	0,2%	1%	0,2%	0,4%	0,3%	*0,4%*	*0,3%*	*1%*	*0%*	0,4%
P	1%	1%	0,3%	0,1%	1%	1%	1%	0,4%	*1%*	*0%*	*0,4%*	*0,3%*	0,5%
Q	2%	1%	4%	1%	1%	1%	4%	2%	*1%*	*2%*	*4%*	*1%*	2%
R	0%	0,4%	1%	0,05%	0,3%	1%	1%	0,2%	*0,1%*	*0%*	*1%*	*0,2%*	0,3%
S	1%	0,3%	1%	0,4%	0,1%	0,5%	4%	0,5%	*0%*	*1%*	*1%*	*1%*	1%
T	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0%
U	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,03%	*0%*	*0%*	*0,2%*	*0%*	0,01%
n.d.	0%	0%	0%	0,3%	0%	0%	0,5%	0,1%	*1%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,1%
totale	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	*100%*	*100%*	*100%*	*100%*	100%

Tabella 17
Atti emessi per settore e territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anno 2024. Valori assoluti

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma-gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
A	18	13	93	52	14	5	26	36	*11*	*7*	*14*	*4*	257
B	0	0	1	0	0	2	2	3	*1*	*0*	*2*	*0*	8
C	25	40	170	140	71	11	12	119	*42*	*39*	*18*	*20*	588
CA	*3*	*12*	*40*	*13*	*4*	*1*	*1*	*18*	*6*	*2*	*9*	*1*	*92*
CB	*1*	*3*	*6*	*3*	*9*	*0*	*2*	*3*	*0*	*1*	*1*	*1*	*27*
CC	*3*	*6*	*12*	*13*	*4*	*0*	*0*	*12*	*3*	*4*	*1*	*4*	*50*
CD	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*1*
CE	*2*	*1*	*2*	*1*	*15*	*0*	*2*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*24*
CF	*1*	*0*	*2*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*3*
CG	*3*	*3*	*24*	*22*	*5*	*4*	*2*	*7*	*1*	*4*	*2*	*0*	*70*
CH	*4*	*7*	*45*	*43*	*24*	*6*	*3*	*49*	*22*	*13*	*4*	*10*	*181*
CI	*0*	*0*	*1*	*5*	*0*	*0*	*0*	*2*	*2*	*0*	*0*	*0*	*8*
CJ	*1*	*3*	*2*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*7*
CK	*3*	*5*	*31*	*26*	*5*	*0*	*0*	*8*	*5*	*1*	*1*	*1*	*78*
CL	*1*	*0*	*1*	*4*	*3*	*0*	*1*	*4*	*0*	*3*	*0*	*1*	*14*
CM	*3*	*0*	*4*	*9*	*2*	*0*	*1*	*14*	*1*	*11*	*0*	*2*	*33*
DE	2	12	7	1	5	2	8	11	*8*	*1*	*0*	*2*	48
F	105	86	178	257	213	70	56	382	*108*	*79*	*34*	*161*	1.347
G	8	6	54	23	11	6	9	29	*11*	*7*	*4*	*7*	146
GA	*4*	*6*	*31*	*11*	*2*	*4*	*2*	*2*	*1*	*0*	*0*	*1*	*62*
GB	*4*	*0*	*23*	*12*	*9*	*2*	*7*	*27*	*10*	*7*	*4*	*6*	*84*
H	7	17	12	24	14	3	2	19	*14*	*1*	*2*	*2*	98
I	0	7	9	5	1	0	3	15	*3*	*2*	*2*	*8*	40
J	0	0	1	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	2
K	0	0	0	4	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	4
L	0	1	1	10	0	0	0	7	*1*	*0*	*1*	*5*	19
M	0	2	11	47	43	2	2	7	*4*	*0*	*3*	*0*	114
N	3	7	18	4	2	2	4	5	*1*	*1*	*3*	*0*	45
O	2	0	0	4	3	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	10
P	0	1	1	2	3	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	7
Q	3	1	15	12	1	0	1	9	*6*	*1*	*0*	*2*	42
R	0	0	12	0	3	1	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	17
S	3	0	2	2	1	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	9
T	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
U	0	0	0	0	0	0	0	1	*0*	*0*	*1*	*0*	1
n.d.	0	0	0	2	0	0	2	4	*4*	*0*	*0*	*0*	8
totale	**176**	**193**	**585**	**590**	**385**	**104**	**130**	**647**	***214***	***138***	***84***	***211***	**2.810**

Tabella 18
Atti emessi per settore e territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anno 2024. Valori percentuali

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma-gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
A	10%	7%	16%	9%	4%	5%	20%	6%	*5%*	*5%*	*17%*	*2%*	9%
B	0%	0%	0,2%	0%	0%	2%	2%	0,5%	*0,5%*	*0%*	*2%*	*0%*	0,3%
C	14%	21%	29%	24%	18%	11%	9%	18%	*20%*	*28%*	*21%*	*9%*	21%
CA	*2%*	*6%*	*7%*	*2%*	*1%*	*1%*	*1%*	*3%*	*3%*	*1%*	*11%*	*0,5%*	*3%*
CB	*1%*	*2%*	*1%*	*1%*	*2%*	*0%*	*2%*	*0,5%*	*0%*	*1%*	*1%*	*0,5%*	*1%*
CC	*2%*	*3%*	*2%*	*2%*	*1%*	*0%*	*0%*	*2%*	*1%*	*3%*	*1%*	*2%*	*2%*
CD	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0,2%*	*0,5%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0,04%*
CE	*1%*	*1%*	*0,3%*	*0,2%*	*4%*	*0%*	*2%*	*0,2%*	*0,5%*	*0%*	*0%*	*0%*	*1%*
CF	*1%*	*0%*	*0,3%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0,1%*
CG	*2%*	*2%*	*4%*	*4%*	*1%*	*4%*	*2%*	*1%*	*0,5%*	*3%*	*2%*	*0%*	*2%*
CH	*2%*	*4%*	*8%*	*7%*	*6%*	*6%*	*2%*	*8%*	*10%*	*9%*	*5%*	*5%*	*6%*
CI	*0%*	*0%*	*0,2%*	*1%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0,3%*	*1%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0,3%*
CJ	*1%*	*2%*	*0,3%*	*0,2%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0,2%*
CK	*2%*	*3%*	*5%*	*4%*	*1%*	*0%*	*0%*	*1%*	*2%*	*1%*	*1%*	*0,5%*	*3%*
CL	*1%*	*0%*	*0,2%*	*1%*	*1%*	*0%*	*1%*	*1%*	*0%*	*2%*	*0%*	*0,5%*	*0,5%*
CM	*2%*	*0%*	*1%*	*2%*	*1%*	*0%*	*1%*	*2%*	*0,5%*	*8%*	*0%*	*1%*	*1%*
DE	1%	6%	1%	0,2%	1%	2%	6%	2%	*4%*	*1%*	*0%*	*1%*	2%
F	60%	45%	30%	44%	55%	67%	43%	59%	*50%*	*57%*	*40%*	*76%*	48%
G	5%	3%	9%	4%	3%	6%	7%	4%	*5%*	*5%*	*5%*	*3%*	5%
GA	*2%*	*3%*	*5%*	*2%*	*1%*	*4%*	*2%*	*0,3%*	*0,5%*	*0%*	*0%*	*0,5%*	*2%*
GB	*2%*	*0%*	*4%*	*2%*	*2%*	*2%*	*5%*	*4%*	*5%*	*5%*	*5%*	*3%*	*3%*
H	4%	9%	2%	4%	4%	3%	2%	3%	*7%*	*1%*	*2%*	*1%*	3%
I	0%	4%	2%	1%	0,3%	0%	2%	2%	*1%*	*1%*	*2%*	*4%*	1%
J	0%	0%	0,2%	0,2%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,1%
K	0%	0%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,1%
L	0%	1%	0,2%	2%	0%	0%	0%	1%	*0,5%*	*0%*	*1%*	*2%*	1%
M	0%	1%	2%	8%	11%	2%	2%	1%	*2%*	*0%*	*4%*	*0%*	4%
N	2%	4%	3%	1%	1%	2%	3%	1%	*0,5%*	*1%*	*4%*	*0%*	2%
O	1%	0%	0%	1%	1%	0%	1%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,4%
P	0%	1%	0,2%	0,3%	1%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,2%
Q	2%	1%	3%	2%	0,3%	0%	1%	1%	*3%*	*1%*	*0%*	*1%*	1%
R	0%	0%	2%	0%	1%	1%	1%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	1%
S	2%	0%	0,3%	0,3%	0,3%	0%	1%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,3%
T	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0%
U	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,2%	*0%*	*0%*	*1%*	*0%*	0,04%
n.d.	0%	0%	0%	0,3%	0%	0%	2%	1%	*2%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,3%
totale	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	*100%*	*100%*	*100%*	*100%*	100%

Approfondimento sulle violazioni oggetto di prescrizione

Tabella 19
Violazioni oggetto di prescrizione per macrocomparto e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma -gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
edilizia	155	104	215	385	307	68	97	539	*188*	*126*	*41*	*184*	1.870
SPSAL	155	98	215	385	306	68	97	491	*151*	*117*	*41*	*182*	1.815
UOIA	0	6	0	0	1	0	0	48	*37*	*9*	*0*	*2*	55
agricoltura	25	18	39	55	14	1	54	37	*10*	*9*	*11*	*7*	243
SPSAL	25	18	39	54	14	1	54	37	*10*	*9*	*11*	*7*	242
UOIA	0	0	0	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
altri comparti	104	155	209	306	172	37	75	309	*114*	*82*	*59*	*54*	1.367
SPSAL	104	126	209	305	172	37	75	307	*112*	*82*	*59*	*54*	1.335
UOIA	0	29	0	1	0	0	0	2	*2*	*0*	*0*	*0*	32
totale	**284**	**277**	**463**	**746**	**493**	**106**	**226**	**885**	***312***	***217***	***111***	***245***	**3.480**
SPSAL	284	242	463	744	492	106	226	835	*273*	*208*	*111*	*243*	3.392
UOIA	0	35	0	2	1	0	0	50	*39*	*9*	*0*	*2*	88
% totale	***8%***	***8%***	***13%***	***21%***	***14%***	***3%***	***6%***	***25%***	***9%***	***6%***	***3%***	***7%***	***100***
SPSAL	*8%*	*7%*	*14%*	*22%*	*15%*	*3%*	*7%*	*25%*	*8%*	*6%*	*3%*	*7%*	*100*
UOIA	*0%*	*40%*	*0%*	*2%*	*1%*	*0%*	*0%*	*57%*	*44%*	*10%*	*0%*	*2%*	*100*

Tabella 20
Violazioni oggetto di prescrizione per figura sanzionata e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma -gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
datore di lavoro/dirigente	246	259	380	624	450	91	199	728	*242*	*186*	*96*	*204*	2.977
SPSAL	246	224	380	622	449	91	199	699	*219*	*181*	*96*	*203*	2.910
UOIA	0	35	0	2	1	0	0	29	*23*	*5*	*0*	*1*	67
coordinatore per la sicurezza	23	6	10	42	22	5	8	88	*42*	*21*	*2*	*23*	204
SPSAL	23	6	10	42	22	5	8	70	*28*	*18*	*2*	*22*	186
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	18	*14*	*3*	*0*	*1*	18
lavoratore	0	3	32	17	0	0	3	10	*7*	*0*	*2*	*1*	65
SPSAL	0	3	32	17	0	0	3	10	*7*	*0*	*2*	*1*	65
preposto	1	4	18	12	5	1	2	14	*8*	*0*	*3*	*3*	57
SPSAL	1	4	18	12	5	1	2	14	*8*	*0*	*3*	*3*	57
committente e/o responsabile dei lavori	5	2	5	13	4	3	7	16	*3*	*6*	*1*	*6*	55
SPSAL	5	2	5	13	4	3	7	16	*3*	*6*	*1*	*6*	55
coltivatore diretto - impresa familiare - socio s.s. agricola	7	0	9	17	3	1	2	9	*0*	*0*	*5*	*4*	48
SPSAL	7	0	9	17	3	1	2	9	*0*	*0*	*5*	*4*	48
lavoratore autonomo	2	0	6	8	1	4	3	12	*5*	*3*	*2*	*2*	36
SPSAL	2	0	6	8	1	4	3	12	*5*	*3*	*2*	*2*	36
medico competente	0	0	1	8	4	1	2	0	*0*	*0*	*0*	*0*	16
SPSAL	0	0	1	8	4	1	2	0	*0*	*0*	*0*	*0*	16
fabbricante, fornitore, installatore, noleggiatore, concedente in uso	0	3	2	5	4	0	0	8	*5*	*1*	*0*	*2*	22
SPSAL	0	3	2	5	4	0	0	5	*3*	*0*	*0*	*2*	19
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	3	*2*	*1*	*0*	*0*	3
totale	**284**	**277**	**463**	**746**	**493**	**106**	**226**	**885**	***312***	***217***	***111***	***245***	**3.480**

Tabella 21
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione per Titolo violato in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

Titolo	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Rom a-gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
I - Principi comuni	**83**	**100**	**194**	**359**	**108**	**31**	**85**	**277**	***83***	***58***	***64***	***72***	**1.237**
SPSAL	83	98	194	359	108	31	85	274	*81*	*57*	*64*	*72*	1.232
UOIA	0	2	0	0	0	0	0	3	*2*	*1*	*0*	*0*	5
II - Luoghi di lavoro	**23**	**28**	**40**	**33**	**27**	**8**	**27**	**43**	***13***	***9***	***7***	***14***	**229**
SPSAL	23	28	40	33	27	8	27	43	*13*	*9*	*7*	*14*	229
III - Uso delle attrezzature di lavoro e dei dispositivi di protezione individuale	**28**	**74**	**77**	**46**	**90**	**8**	**32**	**113**	***52***	***34***	***10***	***17***	**468**
SPSAL	28	41	77	45	89	8	32	93	*36*	*30*	*10*	*17*	413
UOIA	0	33	0	1	1	0	0	20	*16*	*4*	*0*	*0*	55
IV - Cantieri temporanei o mobili	**109**	**69**	**128**	**260**	**236**	**50**	**60**	**398**	***142***	***98***	***23***	***135***	**1.310**
SPSAL	109	69	128	260	236	50	60	371	*121*	*94*	*23*	*133*	1.283
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	27	*21*	*4*	*0*	*2*	27
V - Segnaletica di salute e sicurezza sul lavoro	**4**	**1**	**3**	**0**	**0**	**0**	**1**	**2**	***1***	***0***	***0***	***1***	**11**
SPSAL	4	1	3	0	0	0	1	2	*1*	*0*	*0*	*1*	11
VI - Movimentazione manuale dei carichi	**1**	**0**	**5**	**4**	**4**	**3**	**0**	**1**	***0***	***1***	***0***	***0***	**18**
SPSAL	1	0	5	4	4	3	0	1	*0*	*1*	*0*	*0*	18
VIII - Agenti fisici	**3**	**0**	**0**	**10**	**3**	**0**	**2**	**0**	***0***	***0***	***0***	***0***	**18**
SPSAL	3	0	0	10	3	0	2	0	*0*	*0*	*0*	*0*	18
IX - Sostanze pericolose	**31**	**5**	**16**	**30**	**24**	**5**	**19**	**46**	***16***	***17***	***7***	***6***	**176**
SPSAL	31	5	16	30	24	5	19	46	*16*	*17*	*7*	*6*	176
X - Esposizione ad agenti biologici	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	***0***	***0***	***0***	***0***	**1**
SPSAL	0	0	0	0	0	1	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
XI - Protezione da atmosfere esplosive	**2**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**2**	***2***	***0***	***0***	***0***	**6**
SPSAL	2	0	0	1	1	0	0	2	*2*	*0*	*0*	*0*	6
	284	**277**	**463**	**743**	**493**	**106**	**226**	**882**	***309***	***217***	***111***	***245***	**3.474**

Approfondimento sulle violazioni oggetto di sanzione amministrativa

Tabella 22
Violazioni oggetto di sanzione amministrativa per macrocomparto e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Rom a - gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
edilizia	0	14	7	16	5	1	4	9	*5*	*0*	*0*	*4*	56
SPSAL	0	13	7	16	5	1	4	6	2	0	0	4	52
UOIA	0	1	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	4
agricoltura	0	2	0	14	0	0	7	5	*1*	*1*	*3*	*0*	28
SPSAL	0	2	0	14	0	0	7	5	1	1	3	0	28
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
altri comparti	0	15	13	7	19	2	4	14	*5*	*1*	*0*	*8*	74
SPSAL	0	3	13	7	19	2	4	5	3	0	0	2	53
UOIA	0	12	0	0	0	0	0	9	2	1	0	6	21
totale	**0**	**31**	**20**	**37**	**24**	**3**	**15**	**28**	***11***	***2***	***3***	***12***	**158**
SPSAL	0	18	20	37	24	3	15	16	6	1	3	6	133
UOIA	0	13	0	0	0	0	0	12	5	1	0	6	25
% totale	***0%***	***20%***	***13%***	***23%***	***15%***	***2%***	***9%***	***18%***	***7%***	***1%***	***2%***	***8%***	***100***
SPSAL	*0%*	*14%*	*15%*	*28%*	*18%*	*2%*	*11%*	*12%*	*5%*	*1%*	*2%*	*5%*	*100*
UOIA	*0%*	*52%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*48%*	*20%*	*4%*	*0%*	*24%*	*100*

Tabella 23
Violazioni oggetto di sanzione amministrativa per figura sanzionata e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Rom a - gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
datore di lavoro/dirigente	0	23	13	33	21	0	15	23	*9*	*2*	*3*	*9*	128
SPSAL	0	11	13	33	21	0	15	11	*4*	*1*	*3*	*3*	104
UOIA	0	12	0	0	0	0	0	12	*5*	*1*	*0*	*6*	24
committente e/o responsabile dei lavori	0	6	0	2	0	1	0	2	*1*	*0*	*0*	*1*	11
SPSAL	0	6	0	2	0	1	0	2	*1*	*0*	*0*	*1*	11
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
medico competente	0	0	2	2	2	2	0	1	*0*	*0*	*0*	*1*	9
SPSAL	0	0	2	2	2	2	0	1	*0*	*0*	*0*	*1*	9
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
fabbricante, fornitore, installatore, noleggiatore, concedente in uso	0	2	2	0	1	0	0	2	*1*	*0*	*0*	*1*	7
SPSAL	0	1	2	0	1	0	0	2	*1*	*0*	*0*	*1*	6
UOIA	0	1	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
lavoratore	0	0	3	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	3
SPSAL	0	0	3	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	3
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
totale	**0**	**31**	**20**	**37**	**24**	**3**	**15**	**28**	***11***	***2***	***3***	***12***	**158**

Attività di indagine per infortuni sul lavoro e malattie professionali

Tabella 24
Inchieste infortuni concluse ed esiti per territorio. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	2020			2021			2022			2023			2024		
	totale concluse	con riscontro correlazione	*% correlazione*	totale concluse	con riscontro correlazione	*% correlazione*	totale concluse	con riscontro correlazione	*% correlazione*	totale concluse	con riscontro correlazione	*% correlazione*	totale concluse	con riscontro correlazione	*% correlazione*
PC	67	23	*34%*	59	30	*51%*	57	24	*42%*	44	17	*39%*	59	42	*71%*
PR	62	16	*26%*	131	15	*11%*	80	21	*26%*	90	31	*34%*	95	33	*35%*
RE	63	21	*33%*	80	19	*24%*	78	16	*21%*	55	11	*20%*	66	18	*27%*
MO	122	39	*32%*	147	53	*36%*	130	41	*32%*	114	24	*21%*	102	32	*31%*
BO	55	7	*13%*	70	19	*27%*	78	26	*33%*	64	21	*33%*	78	28	*36%*
IMO	13	2	*15%*	20	7	*35%*	15	2	*13%*	17	5	*29%*	14	4	*29%*
FE	13	0	*0%*	47	40	*85%*	32	16	*50%*	32	22	*69%*	30	20	*67%*
Roma -gna	*215*	*86*	*40%*	*204*	*85*	*42%*	*175*	*61*	*35%*	222	99	*45%*	200	85	*43%*
di cui RA	*53*	*22*	*42%*	*50*	*19*	*38%*	*51*	*17*	*33%*	*70*	*33*	*47%*	*78*	*30*	*38%*
di cui FO	*41*	*25*	*61%*	*43*	*26*	*60%*	*22*	*19*	*86%*	*48*	*26*	*54%*	*38*	*15*	*39%*
di cui CES	*34*	*20*	*59%*	*25*	*12*	*48%*	*29*	*11*	*38%*	*39*	*14*	*36%*	*42*	*26*	*62%*
di cui RN	*87*	*19*	*22%*	*86*	*28*	*33%*	*73*	*14*	*19%*	*65*	*26*	*40%*	*42*	*14*	*33%*
RER	**610**	**194**	***32%***	**758**	**268**	***35%***	**645**	**207**	***32%***	**638**	**230**	***36%***	**644**	**262**	***41%***

Tabella 25
Inchieste infortuni concluse ed esiti con specifica delle richieste giunte dalla Autorità Giudiziaria, per territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

territorio	totale concluse	di cui richieste dalla Autorità Giudiziaria (A.G.)	*% di inchieste concluse richieste dall'A. G. sul totale delle inchieste concluse*	N° inchieste concluse con riscontro di violazione correlata all'evento	di cui richieste dalla Autorità Giudiziaria	*% di inchieste concluse con riscontro di violazione e richieste dall'A. Giudiziaria*
PC	59	55	*93%*	42	40	*73%*
PR	95	17	*18%*	33	4	*24%*
RE	66	9	*14%*	18	0	*0%*
MO	102	6	*6%*	32	2	*33%*
BO	78	15	*19%*	28	5	*33%*
IMO	14	0	*0%*	4	0	-
FE	30	7	*23%*	20	4	*57%*
Romagna	200	84	*42%*	85	34	*40%*
di cui RA	*78*	*49*	*63%*	*30*	*15*	*31%*
di cui FO	*38*	*11*	*29%*	*15*	*5*	*45%*
di cui CES	*42*	*22*	*52%*	*26*	*14*	*64%*
di cui RN	*42*	*2*	*5%*	*14*	*0*	*0%*
RER	**644**	**193**	***30%***	**262**	**89**	***46%***

Tabella 26
Inchieste malattie professionali concluse ed esiti per territorio. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	2020			2021			2022			2023			2024		
	totale concluse	**con riscontro correlazione**	***% correlazione***	**totale concluse**	**con riscontro correlazione**	***% correlazione***	**totale concluse**	**con riscontro correlazione**	***% correlazione***	**totale concluse**	**con riscontro correlazione**	***% correlazione***	**totale concluse**	**con riscontro correlazione**	***% correlazione***
PC	3	0	*0%*	3	0	*0%*	4	0	*0%*	2	0	*0%*	2	0	*0%*
PR	4	0	*0%*	3	0	*0%*	8	1	*13%*	5	0	*0%*	6	0	*0%*
RE	59	15	*25%*	28	0	*0%*	6	0	*0%*	13	12	*92%*	10	2	*20%*
MO	13	0	*0%*	20	0	*0%*	36	2	*6%*	21	2	*10%*	19	3	*16%*
BO	18	13	*72%*	17	2	*12%*	125	60	*48%*	43	0	*0%*	67	22	*33%*
IMO	0	0	-	1	0	*0%*	16	0	*0%*	13	0	*0%*	5	0	*0%*
FE	1	0	*0%*	1	0	*0%*	4	1	*25%*	3	1	*33%*	3	3	*100%*
Roma -gna	91	9	*10%*	79	8	*10%*	94	9	*10%*	88	6	*7%*	78	7	*9%*
di cui RA	*53*	*9*	*17%*	*37*	*7*	*19%*	*50*	*9*	*18%*	*42*	*5*	*12%*	*30*	*7*	*23%*
di cui FO	*13*	*0*	*0%*	*13*	*0*	*0%*	*14*	*0*	*0%*	*16*	*0*	*0%*	*15*	*0*	*0%*
di cui CES	*8*	*0*	*0%*	*9*	*0*	*0%*	*10*	*0*	*0%*	*10*	*1*	*10%*	*13*	*0*	*0%*
di cui RN	*17*	*0*	*0%*	*20*	*1*	*5%*	*20*	*0*	*0%*	*20*	*0*	*0%*	*20*	*0*	*0%*
RER	**189**	**37**	***20%***	**152**	**10**	***7%***	**293**	**73**	***25%***	**188**	**21**	***11%***	**190**	**37**	***19%***

Tabella 27
Inchieste malattie professionali concluse ed esiti con specifica delle richieste giunte dalla Autorità Giudiziaria, per territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

territorio	**totale concluse**	**di cui richieste dalla Autorità Giudiziaria (A.G.)**	***% di inchieste concluse richieste dall'A. G. sul totale delle inchieste concluse***	**N° inchieste concluse con riscontro di violazione correlata all'evento**	**di cui richieste dalla Autorità Giudiziaria**	***% di inchieste concluse con riscontro di violazione e richieste dall'A. Giudiziaria***
PC	2	2	*100%*	0	0	*0%*
PR	6	1	*17%*	0	0	*0%*
RE	10	8	*80%*	2	1	*13%*
MO	19	2	*11%*	3	1	*50%*
BO	67	0	*0%*	22	0	-
IMO	5	0	*0%*	0	0	-
FE	3	3	*100%*	3	0	*0%*
Romagna	78	16	*21%*	7	3	*19%*
di cui RA	*30*	*13*	*43%*	*7*	*3*	*23%*
di cui FO	*15*	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui CES	*13*	*3*	*23%*	*0*	*0*	*0%*
di cui RN	*20*	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
RER	**190**	**32**	***17%***	**37**	**5**	***16%***

Attività sanitarie

Tabella 28
Attività sanitarie per territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

territorio	n. visite effettuate su propria iniziativa o su richiesta	*di cui nell'ambito delle commissioni per L.68/99, L.104/92, invalidi civili*	n. visite effettuate per minori e visite preventive preassuntive	n. aziende in cui è stato controllato il prot. di sorveglianza sanitaria e/o cartelle sanitarie	n. ricorsi avverso il giudizio del Medico Competente	n. notifiche di MP registrate per il progetto Malprof
PC	1.373	*1.313*	0	26	43	120
PR	1.308	*949*	0	0	73	204
RE	1.072	*1.059*	0	2	75	964
MO	1.691	*889*	0	58	152	635
BO	325	*0*	0	348	233	319
IMO	476	*416*	0	0	30	224
FE	666	*644*	0	0	63	120
Romagna	2.916	*2.037*	0	205	160	1.256
di cui RA	*270*	*133*	*0*	*57*	*45*	*184*
di cui FO	*603*	*527*	*0*	*90*	*46*	*155*
di cui CES	*929*	*310*	*0*	*48*	*43*	*631*
di cui RN	*1.114*	*1.067*	*0*	*10*	*26*	*286*
RER	**9.827**	***7.307***	**0**	**639**	**829**	**3.842**

Approfondimento ricorsi

Tabella 29
Totale ricorsi ex art. 41 D. Lgs. 81/08 pervenuti ai Servizi per territorio (tutti i settori). Dati SPSAL. Anno 2024

territorio	ricorsi presentati dai datori di lavoro	ricorsi presentati da lavoratori	totale ricorsi	*% ricorsi lavoratore su totale*	di cui giudizi del medico competente confermati	di cui giudizi del medico competente modificati	*% giudizi medico competente modificati*[1]	di cui senza emissione di giudizio
PC	0	43	43	*100%*	15	20	*57%*	8
PR	2	71	73	*97%*	6	59	*91%*	8
RE	1	75	76	*99%*	3	61	*95%*	12
MO	11	141	152	*93%*	38	83	*69%*	31
BO	0	254	254	*100%*	63	148	*70%*	43
IMO	0	30	30	*100%*	8	21	*72%*	1
FE	0	61	61	*100%*	12	33	*73%*	16
Romagna	1	142	143	*99%*	17	99	*85%*	27
di cui RA	*0*	*43*	*43*	*100%*	*3*	*29*	*91%*	*11*
di cui FO	*0*	*44*	*44*	*100%*	*6*	*29*	*83%*	*9*
di cui CES	*0*	*28*	*28*	*100%*	*5*	*22*	*81%*	*1*
di cui RN	*1*	*27*	*28*	*96%*	*3*	*19*	*86%*	*6*
RER	**15**	**817**	**832**	***98%***	**162**	**524**	***76%***	**146**

[1] Su ricorsi con emissione di giudizio.

Tabella 30
Dettaglio ricorsi ex art. 41 D.Lgs. 81/08 pervenuti ai Servizi per territorio (nel settore sanità). Dati SPSAL. Anno 2024

territorio	ricorsi presentati dai datori di lavoro	ricorsi presentati da lavoratori	totale ricorsi	*% ricorsi lavoratore su totale dei ricorsi*	di cui giudizi del medico competente confermati	di cui giudizi del medico competente modificati	*% giudizi medico competente modificati sul totale dei ricorsi con emissione di giudizio*	di cui senza emissione di giudizio
PC	0	5	5	*100%*	2	2	*50%*	1
PR	0	32	32	*100%*	2	29	*94%*	1
RE	1	15	16	*94%*	0	13	*100%*	3
MO	0	36	36	*100%*	10	21	*68%*	5
BO	0	74	74	*100%*	21	43	*67%*	10
IMO	0	15	15	*100%*	2	13	*87%*	0
FE	0	22	22	*100%*	3	14	*82%*	5
Romagna	0	36	36	*100%*	8	20	*71%*	8
di cui RA	*0*	*9*	*9*	*100%*	*1*	*6*	*86%*	*2*
di cui FO	*0*	*8*	*8*	*100%*	*2*	*4*	*67%*	*2*
di cui CES	*0*	*6*	*6*	*100%*	*3*	*3*	*50%*	*0*
di cui RN	*0*	*13*	*13*	*100%*	*2*	*7*	*78%*	*4*
RER	**1**	**235**	**236**	***99,6%***	**48**	**155**	***76%***	**33**
% su tutti i settori	***7%***	***29%***	***28%***	***-***	***30%***	***30%***	***-***	***23%***

Figura 6
Distribuzione percentuale e numeri assoluti dei ricorsi ex art.41 D.lgs.81/08 pervenuti ai Servizi nel settore sanità e negli altri settori, per territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

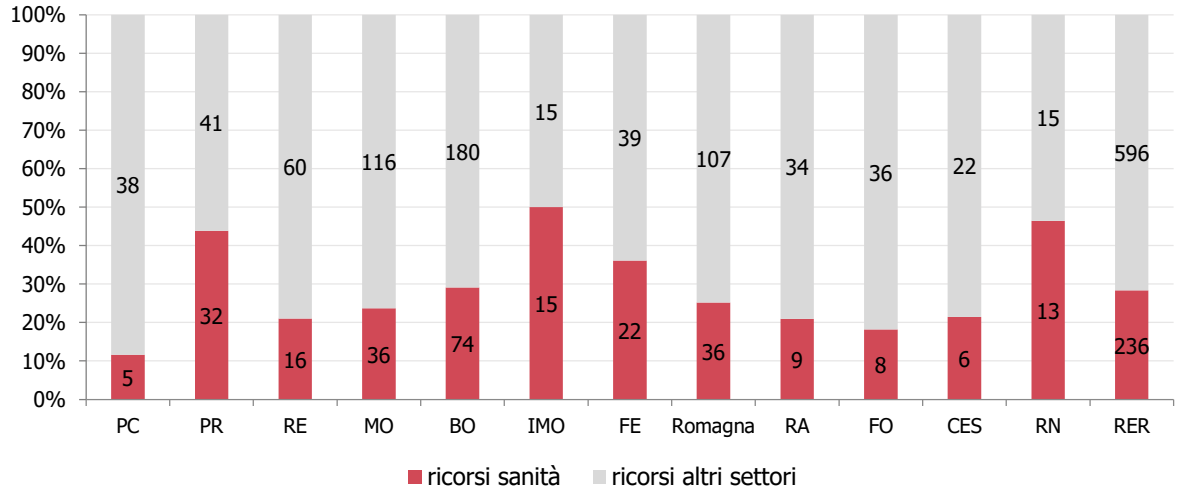


Tabella 31
Ricorsi dei lavoratori in tutti i settori e giudizio del medico competente che ha motivato il ricorso[2], per territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

giudizio del M.C. che ha motivato il ricorso	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	ROMAGNA	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
idoneità	11	11	4	10	21	1	16	4	*1*	*0*	*0*	*3*	78
idoneità parziale	16	41	46	81	145	23	17	72	*19*	*27*	*13*	*13*	441
inidoneità permanente	4	6	6	14	20	2	7	26	*7*	*6*	*11*	*2*	85
inidoneità temporanea	4	5	7	9	25	3	5	13	*5*	*2*	*3*	*3*	71
totale	**35**	**63**	**63**	**114**	**211**	**29**	**45**	**115**	***32***	***35***	***27***	***21***	**675**
%	***5%***	***9%***	***9%***	***17%***	***31%***	***4%***	***7%***	***17%***	***5%***	***5%***	***4%***	***3%***	***100%***

Tabella 32
Dettaglio ricorsi dei lavoratori nel settore sanità e giudizio del medico competente che ha motivato il ricorso, per territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

giudizio del M.C. che ha motivato il ricorso	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	ROMAGNA	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
idoneità	2	9	0	6	3	1	6	3	*1*	*0*	*0*	*2*	30
idoneità parziale	2	19	12	22	56	13	9	18	*6*	*5*	*1*	*6*	151
inidoneità permanente	0	2	0	3	3	0	1	7	*0*	*1*	*5*	*1*	16
inidoneità temporanea	0	1	0	0	2	1	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	5
totale	**4**	**31**	**12**	**31**	**64**	**15**	**17**	28	***7***	***6***	***6***	***9***	**202**
%	***2%***	***15%***	***6%***	***15%***	***32%***	***7%***	***8%***	***14%***	***3%***	***3%***	***3%***	***4%***	***100%***

[2] Nelle tabelle 31-32 sono esclusi i ricorsi revocati o ritirati.

Attività di informazione, formazione e assistenza ai soggetti della prevenzione

Tabella 33
Attività di assistenza in orario di lavoro per territorio. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	n. interventi di informazione per gruppi di lavoratori esposti a specifici rischi					n. iniziative di confronto (incontri, seminari) con le figure aziendali per la prevenzione (RSPP, medici competenti, coordinatori per la sicurezza, ecc)					n. iniziative di comunicazione di massa					n° aziende coinvolte in azioni di assistenza e promozione della sicurezza				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	1	3	4	6	4	221	83	78	70	49	2	1	1	10	6	189	72	69	154	93
PR	2	1	8	13	12	106	8	88	84	34	1	1	17	1	5	106	8	61	63	6
RE	29	8	14	15	8	182	156	111	126	217	0	1	0	30	31	137	113	101	116	153
MO	2	6	4	6	3	124	158	133	93	92	2	2	2	5	4	110	121	125	83	81
BO	30	3	20	11	28	370	290	305	315	233	10	5	2	2	4	357	261	254	449	213
IMO	3	3	7	12	10	85	16	16	12	24	1	1	1	1	4	58	14	9	8	13
FE	0	0	0	0	15	20	29	40	7	1	0	2	1	1	3	20	29	40	14	1
Roma-gna	2	1	22	20	16	177	173	142	205	249	2	1	2	2	4	82	88	159	140	123
di cui RA	*2*	*1*	*11*	9	*4*	*40*	*63*	*7*	*8*	*14*	*1*	*0*	*1*	*0*	*0*	*20*	*0*	*30*	*8*	*8*
di cui FO	*0*	*0*	*0*	*3*	*4*	*45*	*49*	*36*	*37*	*67*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*15*	*35*	*36*	*30*	*9*
di cui CES	*0*	*0*	*3*	*5*	*4*	*52*	*34*	*42*	*105*	*125*	*1*	*1*	*1*	*1*	*2*	*44*	*26*	*36*	*47*	*63*
di cui RN	*0*	*0*	*8*	*3*	*4*	*40*	*27*	*57*	*55*	*43*	*0*	*0*	*0*	*1*	*2*	*3*	*27*	*57*	*55*	*43*
RER	**69**	**25**	**79**	**83**	**96**	**1.285**	**913**	**913**	**912**	**899**	**18**	**14**	**26**	**52**	**61**	**1.059**	**706**	**818**	**1.027**	**683**

Tabella 34
Attività di formazione in orario di lavoro per territorio. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

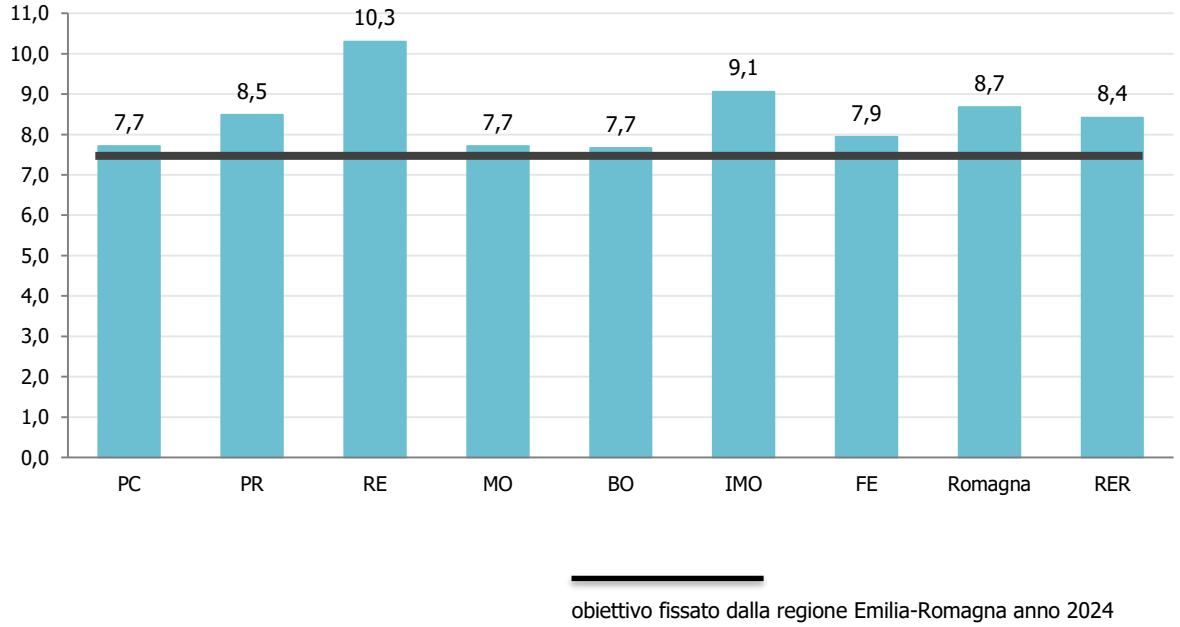
	n. ore di formazione					n. persone formate					n. corsi					n. ore di tutoraggio				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	312	15	208	180	8	634	76	364	328	25	42	5	52	19	3	560	550	1.650	2.020	2.000
PR	0	0	16	58	23	0	0	100	206	260	0	0	4	6	7	1.078	156	1.000	1.000	2.150
RE	90	78	52	13	15	407	443	554	977	315	7	13	7	1	3	1.038	54	539	140	194
MO	41	62	98	81	90	2.854	732	1.198	1.076	1.002	3	10	15	13	14	2.772	1.450	1.150	1.280	1.300
BO	60	155	132	137	125	200	1.446	1.172	740	798	15	51	32	9	18	1.546	1.924	2.040	1.898	2.838
IMO	12	0	8	3	29	80	0	32	74	48	3	0	1	1	10	804	1.070	1.070	849	1.114
FE	10	6	11	42	34	17	7	360	347	761	2	2	4	17	15	221	0	228	517	230
Romagna	27	42	68	97	87	480	770	441	1.073	1.421	9	11	8	17	25	1.042	1.560	582	576	1.590
di cui RA	*27*	*30*	*41*	*15*	*24*	*480*	*650*	*161*	*90*	*90*	*9*	*7*	*4*	*3*	*3*	*932*	*684*	*144*	*0*	*546*
di cui FO	*0*	*0*	*6*	*0*	*19*	*0*	*0*	*60*	*0*	*225*	*0*	*0*	*0*	*0*	*5*	*0*	*288*	*0*	*0*	*300*
di cui CES	*0*	*0*	*5*	*31*	*15*	*0*	*0*	*90*	*193*	*215*	*0*	*0*	*2*	*8*	*5*	*110*	*288*	*288*	*288*	*144*
di cui RN	*0*	*12*	*16*	*51*	*29*	*0*	*120*	*130*	*790*	*891*	*0*	*4*	*2*	*6*	*12*	*0*	*300*	*150*	*288*	*600*
RER	**552**	**358**	**593**	**611**	**411**	**4.672**	**3.474**	**4.221**	**4.821**	**4.630**	**81**	**92**	**123**	**83**	**95**	**9.061**	**6.764**	**8.259**	**8.280**	**11.416**

Contesto e personale

Tabella 35
Posizioni Assicurative Territoriali (PAT)[3] e aziende controllate, rapporto tra aziende controllate e PAT per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	PAT					aziende controllate					aziende controllate su PAT				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	13.509	14.164	13.786	13.981	14.163	1.088	1.189	1.214	1.172	1.092	*8,1*	*8,4*	*8,8*	*8,4*	*7,7*
PR	21.835	22.519	21.814	22.254	22.289	2.076	1.883	1.739	1.761	1.891	*9,5*	*8,4*	*8,0*	*7,9*	*8,5*
RE	26.784	28.197	27.853	28.230	28.116	1.947	1.911	2.238	2.268	2.895	*7,3*	*6,8*	*8,0*	*8,0*	*10,3*
MO	34.130	35.678	34.950	35.359	35.235	2.156	2.639	2.693	3.074	2.718	*6,3*	*7,4*	*7,7*	*8,7*	*7,7*
BO	39.996	42.413	41.743	42.090	42.513	2.957	3.277	3.402	3.197	3.259	*7,4*	*7,7*	*8,1*	*7,6*	*7,7*
IMO	5.784	6.166	6.144	6.164	6.258	519	517	570	575	567	*9,0*	*8,4*	*9,3*	*9,3*	*9,1*
FE	13.882	14.078	13.741	13.954	14.036	871	904	1.163	1.181	1.115	*6,3*	*6,4*	*8,5*	*8,5*	*7,9*
Roma -gna	53.801	56.960	55.115	55.971	56.293	3.699	4.657	4.826	4.709	4.884	*6,9*	*8,2*	*8,8*	*8,4*	*8,7*
RER	209.721	220.175	215.146	218.003	218.903	15.313	16.977	17.845	17.937	18.421	***7,3***	***7,7***	***8,3***	***8,2***	***8,4***

Figura 7
Rapporto fra totale aziende ispezionate e Posizioni Assicurative Territoriali (PAT) per territorio. Anno 2024



[3] Dal 2018 la definizione di PAT identifica l'azienda e le sue unità locali con numero di addetti (dipendenti + addetti speciali) >= 1 o con numero di artigiani >= 1 (il numero di artigiani era pari o superiore a 2 nei precedenti obiettivi).

Tabella 36
Personale SPSAL: operatori[4], operatori equivalenti[5] e Ufficiali di Polizia Giudiziaria (UPG), per territorio. Anni 2020-2024

	operatori					operatori equivalenti					UPG				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	24	25	21	21	21	23,0	22,6	20,4	19,6	21,0	18	16	18	19	19
PR	38	34	28	29	32	32,6	31,9	24,5	26,4	29,5	29	27	22	24	26
RE	39	39	37	37	35	38,5	37,3	38,9	35,3	36,8	31	36	33	30	33
MO	58	53	46	46	42	44,8	40,5	38,9	39,0	37,6	48	44	45	41	39
BO	79	77	78	74	72	65,7	59,9	63,0	58,7	66,7	66	70	69	61	62
IMO	10	12	11	12	12	8,9	9,6	10,7	10,2	12,4	10	13	9	13	12
FE	19	16	19	16	21	18,9	16,4	17,0	15,6	17,0	18	14	13	15	18
Romagna	80	81	77	74	76	65,2	63,1	60,2	70,3	73,0	62	64	56	63	72
RER	**347**	**337**	**317**	**309**	**311**	**297,6**	**281,3**	**273,5**	**275,0**	**294,0**	**282**	**284**	**265**	**266**	**281**

Tabella 37
Dettaglio operatori SPSAL a tempo indeterminato e a tempo determinato, per qualifica/figura e territorio. Anno 2024

operatori	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma-gna	RER
tecnico della prevenzione (laureato e non)	16	21	26	28	45	6	14	54	210
dirigente medico	3	5	6	8	14	3	4	14	57
dirigente ingegnere	0	4	2	2	4	1	1	7	21
dirigente fisico/chimico/biologo	0	0	1	1	3	1	1	0	7
altro personale tecnico (laureato e non)	0	1	0	0	0	0	0	0	1
assistente sanitario/infermiere prof.	2	1	0	3	6	1	1	1	15
totale	**21**	**32**	**35**	**42**	**72**	**12**	**21**	**76**	**311**
%	***7%***	***10%***	***11%***	***14%***	***23%***	***4%***	***7%***	***24%***	***100%***

Tabella 38
Dettaglio operatori equivalenti SPSAL a tempo indeterminato e a tempo determinato, per qualifica/figura e territorio. Anno 2024

operatori equivalenti	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma-gna	RER
tecnico della prevenzione (laureato e non)	16,6	21,0	28,2	26,8	42,0	5,6	10,9	51,0	202,0
dirigente medico	2,4	3,7	5,7	6,8	12,0	3,8	3,6	14,0	51,9
dirigente ingegnere	0,0	2,9	2,0	1,5	3,8	1,0	0,6	7,0	18,8
dirigente fisico/chimico/biologo	0,0	0,0	1,0	0,0	3,0	1,0	1,0	0,0	6,0
altro personale tecnico (laureato e non)	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
assistente sanitario/infermiere prof.	2,0	0,8	0,0	2,5	6,0	1,0	0,8	1,0	14,2
totale	**21,0**	**29,5**	**36,8**	**37,6**	**66,7**	**12,4**	**17,0**	**73,0**	**294,0**
%	***7%***	***10%***	***13%***	***13%***	***23%***	***4%***	***6%***	***25%***	***100%***

[4] Operatori in servizio al 31 dicembre di ogni anno.
[5] Operatori a tempo pieno equivalenti a tempo indeterminato e determinato calcolati sulla base dei mesi effettivamente dedicati alle attività SPSAL e UOIA (tenendo conto di *part-time*, lunghe assenze, *turn over* intermedio, attività prestate ad altri settori DSP/aziendali).

Tabella 39
Personale UOIA: operatori, operatori equivalenti e UPG, per territorio. Anni 2020-2024

	operatori					operatori equivalenti					UPG				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
PC	6	8	8	8	6	3,6	7,3	7,6	8,0	6,9	5	4	6	7	5
PR	7	6	5	4	5	6,4	6,0	5,6	5,7	3,9	6	7	5	4	4
RE	11	10	9	8	10	11,3	10,2	8,8	7,2	9,2	7	10	8	8	9
MO	13	11	10	6	6	11,8	12,1	9,8	7,8	6,0	9	8	9	5	6
BO	20	16	18	16	16	17,8	16,7	13,3	14,7	15,5	20	16	12	16	15
FE	8	6	8	6	6	7,3	6,3	5,6	7,0	6,3	8	6	6	6	6
Romagna	24	24	27	26	27	18,7	21,0	23,4	23,5	25,3	19	20	25	25	27
RER	**89**	**81**	**85**	**74**	**76**	**77,0**	**79,6**	**74,1**	**73,8**	**73,0**	**74**	**71**	**71**	**71**	**72**

Tabella 40
Dettaglio personale UOIA: operatori, operatori equivalenti e UPG per qualifica e territorio (esclusi gli amministrativi). Anno 2024

	PC	PR	RE	MO	BO	FE	Romagna	RER
operatori								
ingegnere	1	1	2	0	4	0	5	13
tecnico	2	3	8	5	12	5	21	56
altro	3	1	0	1	0	1	1	7
totale	**6**	**5**	**10**	**6**	**16**	**6**	**27**	**76**
%	***8%***	***7%***	***13%***	***8%***	***21%***	***8%***	***36%***	***100%***
operatori equivalenti								
ingegnere	1,0	1,0	1,7	0,0	4,0	0,0	4,6	12,3
tecnico	3,4	2,5	7,5	5,0	11,5	5,5	19,7	55,0
altro	2,5	0,4	0,0	1,0	0,0	0,7	1,0	5,7
totale	**6,9**	**3,9**	**9,2**	**6,0**	**15,5**	**6,3**	**25,3**	**73,0**
%	***9%***	***5%***	***13%***	***8%***	***21%***	***9%***	***35%***	***100%***
UPG								
ingegnere	1	1	1	0	4	0	5	12
tecnico	2	3	8	5	11	5	21	55
altro	2	0	0	1	0	1	1	5
totale	**5**	**4**	**9**	**6**	**15**	**6**	**27**	**72**
%	***7%***	***6%***	***13%***	***8%***	***21%***	***8%***	***38%***	***100%***

FOCUS SPECIFICI

EDILIZIA

Controllo e vigilanza nei luoghi di lavoro

Tabella 41
Totale cantieri ispezionati, di cui con emissione di atti, sopralluoghi e aziende controllate, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	cantieri ispezionati					di cui non a norma					sopralluoghi					aziende controllate				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	238	275	380	443	424	33	66	160	160	92	292	341	635	681	516	635	639	751	696	779
PR	746	846	751	618	570	65	77	88	87	88	770	866	766	683	586	1.144	1.250	1.165	1.072	1.039
RE	560	633	762	739	752	121	141	136	138	168	661	723	867	838	874	997	1.092	1.367	1.458	1.785
MO	656	805	887	768	829	90	172	221	155	175	734	932	1.001	857	921	1.199	1.688	1.820	2.324	1.983
BO	703	995	1.037	965	939	89	150	158	149	120	935	1.173	1.227	1.119	1.117	1.771	2.573	2.551	2.318	2.341
IMO	107	156	201	200	208	34	52	65	80	55	213	220	361	315	307	225	326	414	422	415
FE	243	286	324	404	340	23	16	23	49	34	260	296	350	426	357	492	468	689	973	869
Romagna	871	1.102	1.600	1.553	1.562	138	187	287	220	246	1.303	1.395	1.994	1.759	1.799	2.288	2.511	3.650	3.089	3.282
di cui RA	*202*	*364*	*523*	*511*	*499*	*24*	*37*	*68*	*56*	*89*	*325*	*449*	*642*	*562*	*568*	*537*	*747*	*1.237*	*1.045*	*1.061*
di cui FO	*165*	*207*	*297*	*320*	*316*	*29*	*36*	*55*	*58*	*43*	*200*	*241*	*369*	*373*	*360*	*356*	*415*	*550*	*566*	*620*
di cui CES	*193*	*207*	*274*	*260*	*262*	*29*	*25*	*59*	*27*	*30*	*271*	*262*	*362*	*285*	*309*	*477*	*399*	*594*	*530*	*519*
di cui RN	*311*	*324*	*506*	*462*	*485*	*56*	*89*	*105*	*79*	*84*	*507*	*443*	*621*	*539*	*562*	*918*	*950*	*1.269*	*948*	*1.082*
RER	**4.124**	**5.098**	**5.942**	**5.690**	**5.624**	**593**	**861**	**1.138**	**1.038**	**978**	**5.168**	**5.946**	**7.201**	**6.678**	**6.477**	**8.751**	**10.547**	**12.407**	**12.352**	**12.493**

Tabella 42
Totale cantieri ispezionati, di cui con emissione di atti, sopralluoghi e aziende controllate, per territorio. Dettaglio SPSAL. Anni 2020-2024

	cantieri ispezionati					di cui non a norma					sopralluoghi					aziende controllate				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	222	255	350	416	400	33	66	160	160	92	276	321	605	654	492	550	530	633	588	657
PR	680	795	691	575	553	52	58	70	81	81	704	815	706	640	569	1.078	1.199	1.105	1.029	1.022
RE	476	564	699	680	687	104	127	124	123	158	558	640	790	764	794	884	990	1.256	1.336	1.649
MO	583	754	816	698	803	87	172	213	155	175	656	881	924	787	895	1.030	1.594	1.655	2.120	1.905
BO	592	882	906	850	838	84	150	157	148	119	846	1.060	1.096	1.004	1.016	1.602	2.343	2.329	2.149	2.183
IMO	84	128	156	153	149	27	52	65	80	55	190	192	316	268	248	194	287	345	356	337
FE	183	232	273	332	290	23	16	23	48	34	200	242	299	353	307	432	414	591	871	775
Romagna	741	943	1.344	1.321	1.328	125	156	269	204	226	1.168	1.221	1.727	1.518	1.531	1.974	2.088	2.989	2.518	2.718
di cui RA	*145*	*284*	*404*	*416*	*403*	*21*	*31*	*58*	*49*	*74*	*266*	*361*	*519*	*465*	*457*	*416*	*544*	*930*	*813*	*852*
di cui FO	*130*	*167*	*252*	*274*	*270*	*22*	*27*	*55*	*53*	*39*	*165*	*198*	*324*	*327*	*309*	*261*	*310*	*428*	*445*	*492*
di cui CES	*193*	*207*	*274*	*260*	*262*	*29*	*25*	*59*	*27*	*30*	*271*	*262*	*362*	*285*	*309*	*477*	*399*	*594*	*530*	*519*
di cui RN	*273*	*285*	*414*	*371*	*393*	*53*	*73*	*97*	*75*	*83*	*466*	*400*	*522*	*441*	*456*	*820*	*835*	*1.037*	*730*	*855*
RER	**3.561**	**4.553**	**5.235**	**5.025**	**5.048**	**535**	**797**	**1.081**	**999**	**940**	**4.598**	**5.372**	**6.463**	**5.988**	**5.852**	**7.744**	**9.445**	**10.903**	**10.967**	**11.246**

Tabella 43
Totale cantieri ispezionati: aziende per cantiere, per territorio. Totale e dettaglio SPSAL. Anni 2020-2024

	totale					SPSAL				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	2,6	2,3	2,0	1,6	1,7	2,5	2,1	1,8	1,4	1,5
PR	1,5	1,5	1,5	1,7	1,7	1,6	1,5	1,6	1,7	1,8
RE	1,6	1,6	1,6	1,8	1,9	1,7	1,6	1,6	1,7	1,8
MO	1,8	2,1	2,0	2,9	2,2	1,8	2,1	2,0	2,9	2,2
BO	2,3	2,3	2,2	2,1	2,2	2,5	2,4	2,3	2,2	2,2
IMO	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,3	2,2	2,2	2,2	2,3
FE	1,7	1,5	1,8	2,1	2,2	2,0	1,6	1,8	2,3	2,3
Romagna	2,4	2,1	2,2	2,0	2,1	2,4	2,1	2,2	1,9	2,0
di cui RA	*2,2*	*2,0*	*2,3*	*2,0*	*2,1*	*2,2*	*1,9*	*2,2*	*1,9*	*2,1*
di cui FO	*2,0*	*1,9*	*1,8*	*1,8*	*1,9*	*1,8*	*1,8*	*1,7*	*1,6*	*1,7*
di cui CES	*2,4*	*1,9*	*2,2*	*2,0*	*2,0*	*2,4*	*1,9*	*2,2*	*2,0*	*2,0*
di cui RN	*2,7*	*2,6*	*2,4*	*2,0*	*2,2*	*2,7*	*2,5*	*2,4*	*1,9*	*2,2*
RER	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**

Tabella 44
Cantieri standard ispezionati, di cui con emissione di atti, sopralluoghi e aziende controllate, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	cantieri ispezionati					di cui non a norma					sopralluoghi					aziende controllate				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	208	211	307	341	340	24	59	137	140	74	248	270	504	527	414	536	524	566	552	613
PR	427	459	449	316	267	44	52	60	41	34	448	470	458	315	283	662	715	674	469	477
RE	495	548	671	632	670	107	124	120	120	153	596	638	775	731	791	835	922	1.172	1.226	1.603
MO	587	743	851	723	738	85	165	220	153	172	665	870	965	812	830	1.112	1.513	1.747	2.213	1.771
BO	607	833	815	688	601	85	141	153	111	91	826	1.009	1.003	838	780	1.344	1.661	1.647	1.230	1.043
IMO	107	150	183	153	194	34	47	55	39	50	213	191	329	225	284	225	308	370	318	370
FE	240	285	321	392	310	23	16	23	44	30	256	295	347	403	317	480	462	682	772	685
Romagna	835	1.081	1.481	1.389	1.384	124	183	246	185	220	1.247	1.370	1.798	1.562	1.598	2.103	2.413	3.110	2.648	2.768
di cui RA	*202*	*364*	*476*	*455*	*441*	*24*	*37*	*61*	*49*	*81*	*325*	*449*	*602*	*506*	*510*	*537*	*747*	*1.030*	*889*	*875*
di cui FO	*155*	*197*	*268*	*274*	*263*	*28*	*34*	*31*	*45*	*33*	*189*	*231*	*269*	*307*	*298*	*333*	*386*	*389*	*455*	*502*
di cui CES	*183*	*202*	*250*	*246*	*241*	*21*	*24*	*49*	*26*	*27*	*256*	*254*	*326*	*270*	*275*	*388*	*369*	*486*	*473*	*435*
di cui RN	*295*	*318*	*487*	*414*	*439*	*51*	*88*	*105*	*65*	*79*	*477*	*436*	*601*	*479*	*515*	*845*	*911*	*1.205*	*831*	*956*
RER	**3.506**	**4.310**	**5.078**	**4.634**	**4.504**	**526**	**787**	**1.014**	**833**	**824**	**4.499**	**5.113**	**6.179**	**5.413**	**5.297**	**7.297**	**8.518**	**9.968**	**9.428**	**9.330**

Tabella 45
Cantieri standard ispezionati, di cui con emissione di atti, sopralluoghi e aziende controllate, per territorio. Dettaglio SPSAL. Anni 2020-2024

	cantieri ispezionati					di cui non a norma					sopralluoghi					aziende controllate				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	192	191	277	314	316	24	59	137	140	74	232	250	474	500	390	451	415	448	444	491
PR	361	408	389	273	250	31	33	42	35	27	382	419	398	272	266	596	664	614	426	460
RE	411	479	608	573	605	90	110	108	105	143	493	555	698	657	711	722	820	1.061	1.104	1.467
MO	514	692	780	653	712	82	165	212	153	172	587	819	888	742	804	943	1.419	1.582	2.009	1.693
BO	496	720	684	573	500	80	141	152	110	90	737	896	872	723	679	1.175	1.431	1.425	1.061	885
IMO	84	122	138	106	135	27	47	55	39	50	190	163	284	178	225	194	269	301	252	292
FE	180	231	270	320	260	23	16	23	43	30	196	241	296	330	267	420	408	584	670	591
Romagna	705	922	1.228	1.169	1.160	111	152	228	171	200	1.112	1.196	1.534	1.335	1.340	1.789	1.990	2.457	2.112	2.231
di cui RA	*145*	*284*	*358*	*363*	*345*	*21*	*31*	*51*	*42*	*66*	*266*	*361*	*480*	*412*	*399*	*416*	*544*	*726*	*666*	*666*
di cui FO	*120*	*157*	*224*	*229*	*220*	*21*	*25*	*31*	*40*	*29*	*154*	*188*	*225*	*262*	*250*	*238*	*281*	*270*	*336*	*383*
di cui CES	*183*	*202*	*250*	*246*	*241*	*21*	*24*	*49*	*26*	*27*	*256*	*254*	*326*	*270*	*275*	*388*	*369*	*486*	*473*	*435*
di cui RN	*257*	*279*	*396*	*331*	*354*	*48*	*72*	*97*	*63*	*78*	*436*	*393*	*503*	*391*	*416*	*747*	*796*	*975*	*637*	*747*
RER	**2.943**	**3.765**	**4.374**	**3.981**	**3.938**	**468**	**723**	**957**	**796**	**786**	**3.929**	**4.539**	**5.444**	**4.737**	**4.682**	**6.290**	**7.416**	**8.472**	**8.078**	**8.110**

Tabella 46
Cantieri standard ispezionati: aziende per cantiere, per territorio. Totale e dettaglio SPSAL. Anni 2020-2024

	totale					SPSAL				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	2,5	2,5	1,8	1,6	1,7	2,3	2,2	1,6	1,4	1,4
PR	1,6	1,6	1,5	1,4	1,6	1,7	1,6	1,5	1,5	1,6
RE	1,5	1,6	1,5	1,7	1,8	1,6	1,6	1,5	1,6	1,8
MO	1,9	2,0	2,0	2,9	2,2	1,8	2,1	2,0	2,9	2,2
BO	2,0	2,0	1,9	1,8	1,7	2,1	2,0	1,9	1,9	1,8
IMO	2,1	2,0	2,0	2,0	1,9	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2
FE	1,7	1,5	1,8	1,7	1,9	1,9	1,6	1,8	1,8	1,9
Romagna	2,3	2,1	2,1	1,9	2,0	2,2	2,0	2,0	1,8	1,9
di cui RA	*2,2*	*2,0*	*2,1*	*1,9*	*1,9*	*2,2*	*1,9*	*2,0*	*1,8*	*1,9*
di cui FO	*2,0*	*1,9*	*1,4*	*1,7*	*1,8*	*1,8*	*1,7*	*1,2*	*1,5*	*1,6*
di cui CES	*2,1*	*1,8*	*1,9*	*1,9*	*1,8*	*2,1*	*1,8*	*1,9*	*1,9*	*1,8*
di cui RN	*2,6*	*2,5*	*2,4*	*2,0*	*2,2*	*2,6*	*2,5*	*2,4*	*1,9*	*2,1*
RER	**1,9**	**1,9**	**1,9**	**1,9**	**1,9**	**2,0**	**1,9**	**1,8**	**1,9**	**1,9**

Tabella 47
Cantieri complessi ispezionati, di cui con emissione di atti, sopralluoghi e aziende controllate, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	cantieri ispezionati					di cui non a norma					sopralluoghi					aziende controllate				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	30	64	73	102	84	9	7	23	20	18	44	71	131	154	102	99	115	185	144	166
PR	319	387	302	302	303	21	25	28	46	54	322	396	308	368	303	482	535	491	603	562
RE	65	85	91	107	82	14	17	16	18	15	65	85	92	107	83	162	170	195	232	182
MO	69	62	36	45	91	5	7	1	2	3	69	62	36	45	91	87	175	73	111	212
BO	96	162	222	277	338	4	9	5	38	29	109	164	224	281	337	427	656	904	773	982
IMO	0	6	18	47	14	0	5	10	41	5	0	29	32	90	23	0	18	44	104	44
FE	3	1	3	12	30	0	0	0	5	4	4	1	3	23	40	12	6	7	201	184
Romagna	36	21	119	164	178	14	4	41	35	26	56	25	196	197	201	185	80	540	441	514
di cui RA	*0*	*0*	*47*	*56*	*58*	*0*	*0*	*7*	*7*	*8*	*0*	*0*	*40*	*56*	*58*	*0*	*0*	*207*	*156*	*186*
di cui FO	*10*	*10*	*29*	*46*	*53*	*1*	*2*	*24*	*13*	*10*	*11*	*10*	*100*	*66*	*62*	*23*	*29*	*161*	*111*	*118*
di cui CES	*10*	*5*	*24*	*14*	*21*	*8*	*1*	*10*	*1*	*3*	*15*	*8*	*36*	*15*	*34*	*89*	*30*	*108*	*57*	*84*
di cui RN	*16*	*6*	*19*	*48*	*46*	*5*	*1*	*0*	*14*	*5*	*30*	*7*	*20*	*60*	*47*	*73*	*21*	*64*	*117*	*126*
RER	**618**	**788**	**864**	**1.056**	**1.120**	**67**	**74**	**124**	**205**	**154**	**669**	**833**	**1.022**	**1.265**	**1.180**	**1.454**	**1.755**	**2.439**	**2.609**	**2.846**

Tabella 48
Cantieri complessi ispezionati, di cui con emissione di atti, sopralluoghi e aziende controllate, per territorio. Dettaglio SPSAL. Anni 2020-2024

	cantieri ispezionati					di cui non a norma					sopralluoghi					aziende controllate				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	30	64	73	102	84	9	7	23	20	18	44	71	131	154	102	99	115	185	144	166
PR	319	387	302	302	303	21	25	28	46	54	322	396	308	368	303	482	535	491	603	562
RE	65	85	91	107	82	14	17	16	18	15	65	85	92	107	83	162	170	195	232	182
MO	69	62	36	45	91	5	7	1	2	3	69	62	36	45	91	87	175	73	111	212
BO	96	162	222	277	338	4	9	5	38	29	109	164	224	281	337	427	656	904	773	982
IMO	0	6	18	47	14	0	5	10	41	5	0	29	32	90	23	0	18	44	104	44
FE	3	1	3	12	30	0	0	0	5	4	4	1	3	23	40	12	6	7	201	184
Romagna	36	21	116	152	168	14	4	41	33	26	56	25	193	183	191	185	80	532	406	487
di cui RA	*0*	*0*	*46*	*53*	*58*	*0*	*0*	*7*	*7*	*8*	*0*	*0*	*39*	*53*	*58*	*0*	*0*	*204*	*147*	*186*
di cui FO	*10*	*10*	*28*	*45*	*50*	*1*	*2*	*24*	*13*	*10*	*11*	*10*	*99*	*65*	*59*	*23*	*29*	*158*	*109*	*109*
di cui CES	*10*	*5*	*24*	*14*	*21*	*8*	*1*	*10*	*1*	*3*	*15*	*8*	*36*	*15*	*34*	*89*	*30*	*108*	*57*	*84*
di cui RN	*16*	*6*	*18*	*40*	*39*	*5*	*1*	*0*	*12*	*5*	*30*	*7*	*19*	*50*	*40*	*73*	*21*	*62*	*93*	*108*
RER	**618**	**788**	**861**	**1.044**	**1.110**	**67**	**74**	**124**	**203**	**154**	**669**	**833**	**1.019**	**1.251**	**1.170**	**1.454**	**1.755**	**2.431**	**2.574**	**2.819**

Tabella 49
Cantieri complessi ispezionati: aziende per cantiere, per territorio. Totale e dettaglio SPSAL. Anni 2020-2024

	totale					SPSAL				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	3,3	1,8	2,5	1,4	2,0	3,3	1,8	2,5	1,4	2,0
PR	1,5	1,4	1,6	2,0	1,9	1,5	1,4	1,6	2,0	1,9
RE	2,4	2,0	2,1	2,2	2,2	2,4	2,0	2,1	2,2	2,2
MO	1,3	2,8	2,0	2,5	2,3	1,3	2,8	2,0	2,5	2,3
BO	4,4	4,0	3,4	2,8	2,9	4,4	4,0	3,4	2,8	2,9
IMO	-	3,0	2,4	2,2	3,1	-	3,0	2,4	2,2	3,1
FE	4,0	6,0	2,3	16,8	6,1	4,0	6,0	2,3	16,8	6,1
Romagna	5,1	3,8	4,5	2,7	2,9	5,1	3,8	4,6	2,7	2,9
di cui RA	-	-	*4,4*	*2,8*	*3,2*	-	-	*4,4*	*2,7*	*3,2*
di cui FO	*2,3*	*2,9*	*5,6*	*2,4*	*2,2*	*2,3*	*2,9*	*5,6*	*2,4*	*2,2*
di cui CES	*8,9*	*6,0*	*4,5*	*4,1*	*4,0*	*8,9*	*6,0*	*4,5*	*4,1*	*4,0*
di cui RN	*4,6*	*3,5*	*3,4*	*2,4*	*2,7*	*4,6*	*3,5*	*3,4*	*2,3*	*2,8*
RER	**2,3**	**2,2**	**2,7**	**2,5**	**2,5**	**2,3**	**2,2**	**2,7**	**2,5**	**2,5**

Figura 8
Notifiche pervenute nel 2023 e cantieri ispezionati nel 2024, per territorio. Dati SPSAL e UOIA

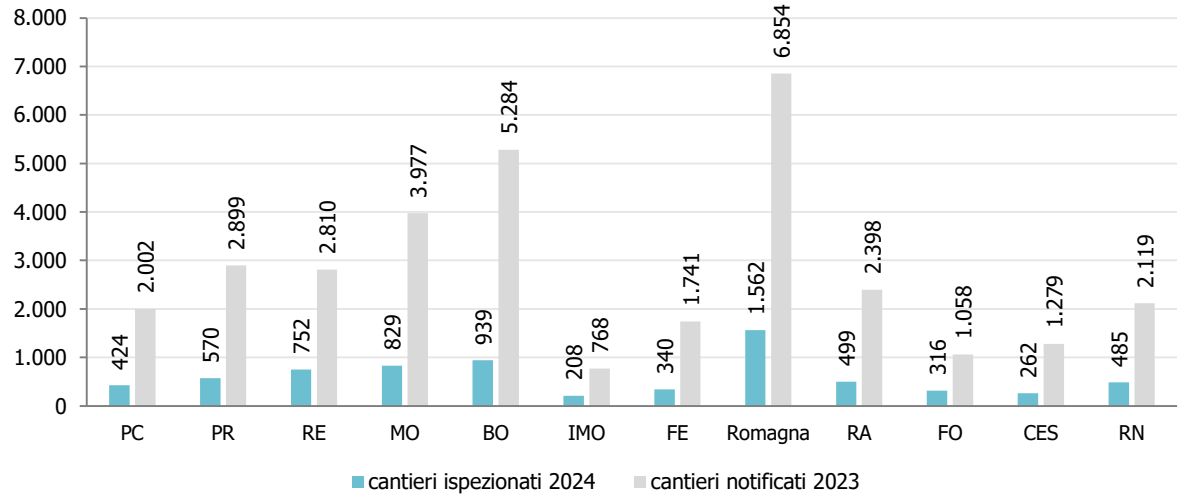


Figura 9
Cantieri oggetto di ispezione con e senza emissione di atti per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

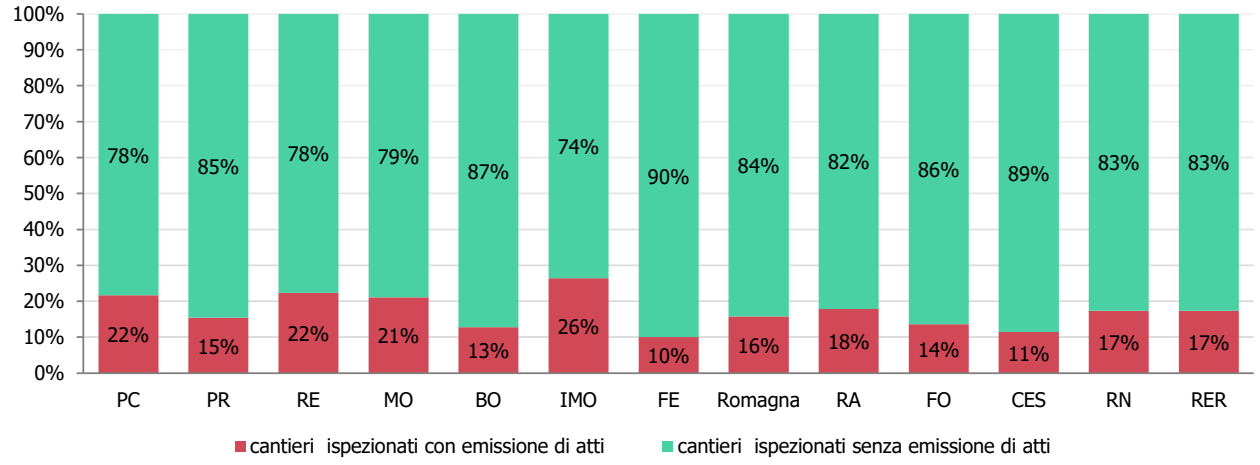


Tabella 50
Percentuale di cantieri irregolari (intesi come cantieri nei confronti dei quali i servizi hanno emanato almeno un atto) sul totale di cantieri ispezionati, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024. Valori in percentuale

	totale					**SPSAL**					**UOIA**				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	14%	24%	42%	36%	22%	15%	26%	46%	38%	23%	0%	0%	0%	0%	0%
PR	9%	9%	12%	14%	15%	8%	7%	10%	14%	15%	20%	37%	30%	14%	41%
RE	22%	22%	18%	19%	22%	22%	23%	18%	18%	23%	20%	20%	19%	25%	15%
MO	14%	21%	25%	20%	21%	15%	23%	26%	22%	22%	4%	0%	11%	0%	0%
BO	13%	15%	15%	15%	13%	14%	17%	17%	17%	14%	5%	0%	1%	1%	1%
IMO	32%	33%	32%	40%	26%	32%	41%	42%	52%	37%	30%	0%	0%	0%	0%
FE	9%	6%	7%	12%	10%	13%	7%	8%	14%	12%	0%	0%	0%	1%	0%
Romagna	16%	17%	18%	14%	16%	17%	17%	20%	15%	17%	10%	19%	7%	7%	9%
di cui RA	*12%*	*10%*	*13%*	*11%*	*18%*	*14%*	*11%*	*14%*	*12%*	*18%*	*5%*	*8%*	*8%*	*7%*	*16%*
di cui FO	*18%*	*17%*	*19%*	*18%*	*14%*	*17%*	*16%*	*22%*	*19%*	*14%*	*20%*	*23%*	*0%*	*11%*	*9%*
di cui CES	*15%*	*12%*	*22%*	*10%*	*11%*	*15%*	*12%*	*22%*	*10%*	*11%*	-	-	-	-	-
di cui RN	*18%*	*27%*	*21%*	*17%*	*17%*	*19%*	*26%*	*23%*	*20%*	*21%*	*8%*	*41%*	*9%*	*4%*	*1%*
RER	**14%**	**17%**	**19%**	**18%**	**17%**	**15%**	**18%**	**21%**	**20%**	**19%**	**10%**	**12%**	**8%**	**6%**	**7%**

Figura 10
Totale atti in edilizia per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

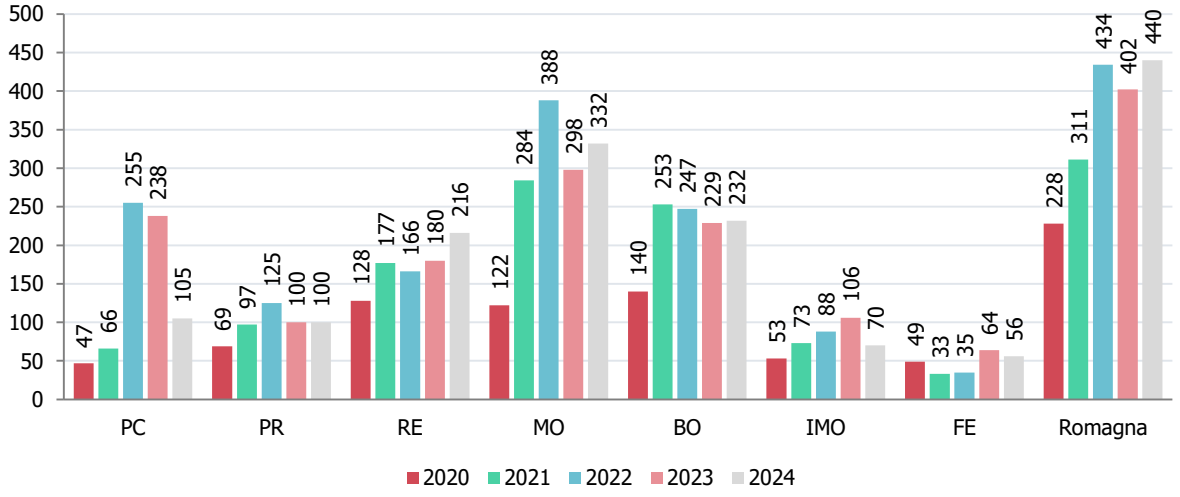


Figura 11
Dettaglio atti emanati in edilizia per tipologia e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Distribuzione percentuale

Tabella 51
Dettaglio atti emanati in edilizia per tipologia di atto e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	atti di prescrizione					atti di sanzione amministrativa					atti di disposizione					sequestri					sospensioni				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	47	66	255	238	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	57	83	107	82	81	12	12	12	12	14	0	0	5	1	1	0	2	1	5	2	0	0	0	0	2
RE	68	113	108	153	195	3	7	3	2	7	57	57	52	20	13	0	0	3	1	0	0	0	0	4	1
MO	119	278	380	288	311	2	2	4	8	15	0	2	0	0	1	1	2	4	2	1	0	0	0	0	4
BO	128	247	243	219	225	4	5	1	5	2	7	0	1	2	2	1	1	1	1	1	0	0	1	2	2
IMO	31	56	76	98	65	4	6	0	2	1	18	11	12	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	43	26	26	63	52	3	2	0	1	4	1	5	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	219	284	416	380	421	8	23	14	15	9	0	2	0	0	0	1	2	2	2	3	0	0	2	5	7
RA	*46*	*59*	*78*	*104*	*148*	*0*	*2*	*0*	*4*	*5*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*2*	*3*	*2*
FO	*32*	*47*	*84*	*103*	*88*	*8*	*8*	*3*	*2*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
CES	*51*	*45*	*91*	*36*	*34*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RN	*90*	*133*	*163*	*137*	*151*	*0*	*13*	*11*	*8*	*4*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	*1*	*0*	*3*	*0*	*0*	*0*	*2*	*5*
RER	**712**	**1.153**	**1.611**	**1.521**	**1.455**	**36**	**57**	**34**	**45**	**52**	**83**	**77**	**79**	**29**	**21**	**5**	**7**	**11**	**11**	**7**	**0**	**0**	**3**	**11**	**16**

Tabella 52
Dettaglio atti emanati in edilizia per tipologia di atto e territorio. Dettaglio SPSAL. Anni 2020-2024

	atti di prescrizione					atti di sanzione amministrativa					atti di disposizione					sequestri					sospensioni				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	47	66	255	238	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	49	67	95	80	76	5	4	10	9	13	0	0	1	0	0	0	2	1	5	2	0	0	0	0	2
RE	68	112	108	153	195	3	7	3	2	7	40	44	40	5	3	0	0	3	1	0	0	0	0	4	1
MO	116	278	364	288	311	2	2	3	8	15	0	2	0	0	1	1	2	4	2	1	0	0	0	0	4
BO	128	247	242	218	224	4	5	1	5	2	2	0	1	2	2	1	1	1	1	1	0	0	1	2	2
IMO	31	56	76	98	65	4	6	0	2	1	11	11	12	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	43	26	26	62	52	3	2	0	1	4	1	5	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	205	257	386	353	373	0	7	9	12	6	0	2	0	0	0	1	2	2	2	3	0	0	2	5	7
RA	*37*	*50*	*56*	*87*	*111*	*0*	*2*	*0*	*4*	*2*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*2*	*3*	*2*
FO	*31*	*44*	*84*	*97*	*79*	*0*	*1*	*3*	*2*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
CES	*51*	*45*	*91*	*36*	*34*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RN	*86*	*118*	*155*	*133*	*149*	*0*	*4*	*6*	*5*	*4*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	*1*	*0*	*3*	*0*	*0*	*0*	*2*	*5*
RER	**687**	**1.109**	**1.552**	**1.490**	**1.401**	**21**	**33**	**26**	**39**	**48**	**54**	**64**	**63**	**13**	**10**	**5**	**7**	**11**	**11**	**7**	**0**	**0**	**3**	**11**	**16**

Tabella 53
Dettaglio atti emanati nei cantieri standard per tipologia di atto e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	atti di prescrizione					atti di sanzione amministrativa					atti di disposizione					sequestri					sospensioni				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	36	59	197	186	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	34	53	74	41	33	12	8	9	7	6	0	0	5	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
RE	60	96	89	123	174	3	7	3	2	6	50	51	45	20	13	0	0	3	1	0	0	0	0	4	1
MO	113	257	376	285	305	2	2	4	8	15	0	2	0	0	1	1	2	4	2	1	0	0	0	0	4
BO	124	234	236	181	182	4	5	1	5	2	7	0	1	2	1	1	1	1	1	1	0	0	1	2	2
IMO	31	49	66	56	60	4	6	0	1	1	18	11	12	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	43	26	26	56	45	3	2	0	1	2	1	5	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	195	277	361	327	371	8	23	13	14	8	0	2	0	0	0	1	2	1	2	3	0	0	2	5	6
RA	*46*	*59*	*71*	*94*	*136*	*0*	*2*	*0*	*4*	*4*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*2*	*3*	*1*
FO	*31*	*45*	*54*	*82*	*65*	*8*	*8*	*2*	*1*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
CES	*34*	*41*	*73*	*34*	*27*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RN	*84*	*132*	*163*	*117*	*143*	*0*	*13*	*11*	*8*	*4*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	*1*	*0*	*3*	*0*	*0*	*0*	*2*	*5*
RER	**636**	**1.051**	**1.425**	**1.255**	**1.252**	**36**	**53**	**30**	**38**	**40**	**76**	**71**	**72**	**28**	**20**	**5**	**5**	**9**	**7**	**5**	**0**	**0**	**3**	**11**	**14**

Tabella 54
Dettaglio atti emanati nei cantieri standard per tipologia di atto e territorio. Dettaglio SPSAL. Anni 2020-2024

	atti di prescrizione					atti di sanzione amministrativa					atti di disposizione					sequestri					sospensioni				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	36	59	197	186	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	26	37	62	39	28	5	0	7	4	5	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
RE	60	95	89	123	174	3	7	3	2	6	33	38	33	5	3	0	0	3	1	0	0	0	0	4	1
MO	110	257	360	285	305	2	2	3	8	15	0	2	0	0	1	1	2	4	2	1	0	0	0	0	4
BO	124	234	235	180	181	4	5	1	5	2	2	0	1	2	1	1	1	1	1	1	0	0	1	2	2
IMO	31	49	66	56	60	4	6	0	1	1	11	11	12	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	43	26	26	55	45	3	2	0	1	2	1	5	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	181	250	331	302	323	0	7	8	11	5	0	2	0	0	0	1	2	1	2	3	0	0	2	5	6
RA	*37*	*50*	*49*	*77*	*99*	*0*	*2*	*0*	*4*	*1*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*2*	*3*	*1*
FO	*30*	*42*	*54*	*76*	*56*	*0*	*1*	*2*	*1*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
CES	*34*	*41*	*73*	*34*	*27*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RN	*80*	*117*	*155*	*115*	*141*	*0*	*4*	*6*	*5*	*4*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	*1*	*0*	*3*	*0*	*0*	*0*	*2*	*5*
RER	**611**	**1.007**	**1.366**	**1.226**	**1.198**	**21**	**29**	**22**	**32**	**36**	**47**	**58**	**56**	**12**	**9**	**5**	**5**	**9**	**7**	**5**	**0**	**0**	**3**	**11**	**14**

Tabella 55
Dettaglio atti emanati nei cantieri complessi per tipologia di atto e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	atti di prescrizione					atti di sanzione amministrativa					atti di disposizione					sequestri					sospensioni				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	11	7	58	52	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	23	30	33	41	48	0	4	3	5	8	0	0	0	0	0	0	2	1	4	2	0	0	0	0	1
RE	8	17	19	30	21	0	0	0	0	1	7	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MO	6	21	4	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BO	4	13	7	38	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IMO	0	7	10	42	5	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	0	0	0	7	7	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	24	7	55	53	50	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
RA	*0*	*0*	*7*	*10*	*12*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*
FO	*1*	*2*	*30*	*21*	*23*	*0*	*0*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
CES	*17*	*4*	*18*	*2*	*7*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RN	*6*	*1*	*0*	*20*	*8*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RER	**76**	**102**	**186**	**266**	**203**	**0**	**4**	**4**	**7**	**12**	**7**	**6**	**7**	**1**	**1**	**0**	**2**	**2**	**4**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

Tabella 56
Indice di violazione regionale: rapporto tra atti di prescrizione e sanzione amministrativa emanati e cantieri ispezionati per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024. Valori in %

	totale					SPSAL				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	20%	24%	67%	54%	25%	21%	26%	73%	57%	26%
PR	9%	11%	16%	15%	17%	8%	9%	15%	15%	16%
RE	13%	19%	15%	21%	27%	15%	21%	16%	23%	29%
MO	18%	35%	43%	39%	39%	20%	37%	45%	42%	41%
BO	19%	25%	24%	23%	24%	22%	29%	27%	26%	27%
IMO	33%	40%	38%	50%	32%	42%	48%	49%	65%	44%
FE	19%	10%	8%	16%	16%	25%	12%	10%	19%	19%
Romagna	26%	28%	27%	25%	28%	28%	28%	29%	28%	29%
di cui RA	*23%*	*17%*	*15%*	*21%*	*31%*	*26%*	*18%*	*14%*	*22%*	*28%*
di cui FO	*24%*	*27%*	*29%*	*33%*	*28%*	*24%*	*27%*	*35%*	*36%*	*29%*
di cui CES	*26%*	*22%*	*33%*	*14%*	*13%*	*26%*	*22%*	*33%*	*14%*	*13%*
di cui RN	*29%*	*45%*	*34%*	*31%*	*32%*	*32%*	*43%*	*39%*	*37%*	*39%*
RER	**18%**	**24%**	**28%**	**28%**	**27%**	**20%**	**25%**	**30%**	**30%**	**29%**

Tabella 57
Figure destinatarie degli atti emanati in edilizia per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	totale atti	**riguardanti imprese [6]**	*di cui al datore di lavoro/dir.te*	*di cui al preposto*	*di cui al lavoratore*	*di cui al progettista*	*di cui comp. impresa fam., titolari società semplice*	*di cui a fabbricanti, fornitori, installatori, noleggiatori*	**riguardanti lavoratori autonomi**	**riguardanti committenti e resp. lavori**	**riguardanti coordinatori**	**riguardanti medici competenti**
PC	105	75	*75*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	2	5	23	0
PR	100	86	*79*	*3*	*1*	*0*	*0*	*3*	0	8	6	0
RE	216	197	*158*	*12*	*26*	*0*	*0*	*1*	5	4	10	0
MO	332	271	*245*	*11*	*12*	*0*	*2*	*1*	8	12	39	2
BO	232	197	*192*	*2*	*0*	*1*	*0*	*2*	2	4	29	0
IMO	70	59	*59*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	2	4	5	0
FE	56	49	*47*	*0*	*2*	*0*	*0*	*0*	3	3	1	0
Romagna	440	326	*308*	*6*	*5*	*0*	*0*	*7*	10	18	86	0
di cui RA	*155*	*105*	*96*	*2*	*3*	*0*	*0*	*4*	*5*	*4*	*41*	*0*
di cui FO	*88*	*58*	*57*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*3*	*6*	*21*	*0*
di cui CES	*34*	*31*	*27*	*3*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*2*	*0*
di cui RN	*163*	*132*	*128*	*1*	*1*	*0*	*0*	*2*	*2*	*7*	*22*	*0*
RER	**1.551**	**1.260**	***1.163***	***34***	***46***	***1***	***2***	***14***	**32**	**58**	**199**	**2**

[6] datori di lavoro, dirigenti, preposti, lavoratori, progettisti, comprese imprese familiari, fornitori, fabbricanti.

Tabella 58
Violazioni oggetto di prescrizione in edilizia, verifiche ed ottemperanza in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	violazioni oggetto di prescrizione	*percentuale*	*verificate nel periodo di studio*	*regolarizzate rispetto alle v. oggetto di verifica*	*% regolarizzate rispetto a quelle verificate*
PC	155	8%	140	138	99%
PR	104	6%	104	104	100%
RE	215	11%	215	214	100%
MO	385	21%	383	365	95%
BO	307	16%	209	203	97%
IMO	68	4%	66	66	100%
FE	97	5%	97	97	100%
Romagna	539	29%	400	398	100%
di cui RA	*188*	*10%*	*180*	*180*	*100%*
di cui FO	*126*	*7%*	*69*	*68*	*99%*
di cui CES	*41*	*2%*	*38*	*38*	*100%*
di cui RN	*184*	*10%*	*113*	*112*	*99%*
RER	**1.870**	**100%**	**1.614**	**1.585**	**98%**

Tabella 59
Violazioni oggetto di sanzioni amministrative in edilizia, violazioni verificate e percentuale di ottemperanza in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	violazioni oggetto di s. amministrativa	*percentuale*	*di cui non sanabili*	*di cui sanabili* (ex art.301 bis D. Lgs 81/08)	*verificate nel periodo di studio*	*regolarizzate rispetto alle v. oggetto di verifica*	*% regolarizzate rispetto a quelle verificate*
PC	0	*0%*	0	0	0	0	-
PR	14	*25%*	8	6	6	6	*100%*
RE	7	*13%*	3	4	4	4	*100%*
MO	16	*29%*	7	9	11	11	*100%*
BO	5	*9%*	0	5	2	2	*100%*
IMO	1	*2%*	0	1	1	1	*100%*
FE	4	*7%*	0	4	4	4	*100%*
Romagna	9	*16%*	2	7	5	5	*100%*
di cui RA	*5*	*9%*	*1*	*4*	*4*	*4*	*100%*
di cui FO	*0*	*0%*	*0*	*0*	*0*	*0*	-
di cui CES	*0*	*0%*	*0*	*0*	*0*	*0*	-
di cui RN	*4*	*7%*	*1*	*3*	*1*	*1*	*100%*
RER	**56**	***100%***	**20**	**36**	**33**	**33**	***100%***

Tabella 60
Punti di disposizione in edilizia: punti emessi, punti verificati e percentuale di ottemperanza in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	punti di disposizione	***percentuale***	***verificati nel periodo di studio***	***ottemperati rispetto alle d. oggetto di verifica***	***% ottemperati rispetto alle d. oggetto di verifica***
PC	0	*0%*	0	0	-
PR	1	*3%*	1	1	*100%*
RE	23	*66%*	21	21	*100%*
MO	1	*3%*	1	0	*0%*
BO	2	*6%*	2	2	*100%*
IMO	8	*23%*	8	8	*100%*
FE	0	*0%*	0	0	-
Romagna	0	*0%*	0	0	-
di cui RA	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui FO	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui CES	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui RN	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
RER	**35**	***100%***	**33**	**32**	***97%***

Approfondimento sulle violazioni oggetto di prescrizione

Tabella 61
Violazioni oggetto di prescrizione in edilizia per figura sanzionata e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma -gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
datore di lavoro/dirigente	125	90	156	287	271	56	82	408	*129*	*95*	*34*	*150*	1.475
SPSAL	125	84	156	287	270	56	82	381	*108*	*90*	*34*	*149*	1.441
UOIA	0	6	0	0	1	0	0	27	*21*	*5*	*0*	*1*	34
di cui impresa affidataria art. 97	12	11	13	62	39	17	7	54	*12*	*11*	*3*	*28*	215
SPSAL	12	11	13	62	39	17	7	48	*8*	*10*	*3*	*27*	209
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	6	*4*	*1*	*0*	*1*	6
coordinatore per la sicurezza	23	6	10	42	22	5	4	88	*42*	*21*	*2*	*23*	200
SPSAL	23	6	10	42	22	5	4	70	*28*	*18*	*2*	*22*	182
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	18	*14*	*3*	*0*	*1*	18
committente e/o responsabile dei lavori	5	2	4	13	4	3	5	15	*3*	*6*	*1*	*5*	51
SPSAL	5	2	4	13	4	3	5	15	*3*	*6*	*1*	*5*	51
lavoratore	0	1	23	15	0	0	2	5	*3*	*0*	*1*	*1*	46
SPSAL	0	1	23	15	0	0	2	5	*3*	*0*	*1*	*1*	46
preposto	0	3	12	11	4	0	0	6	*2*	*0*	*3*	*1*	36
SPSAL	0	3	12	11	4	0	0	6	*2*	*0*	*3*	*1*	36
lavoratore autonomo	2	0	5	8	1	4	3	10	*5*	*3*	*0*	*2*	33
SPSAL	2	0	5	8	1	4	3	10	*5*	*3*	*0*	*2*	33
coltivatore diretto - impresa familiare - socio s.s. agricola	0	0	4	7	3	0	1	1	*0*	*0*	*0*	*1*	16
SPSAL	0	0	4	7	3	0	1	1	*0*	*0*	*0*	*1*	16
fabbr.te, forn.re, inst.re, noleggiatore, concedente in uso	0	2	1	1	2	0	0	6	*4*	*1*	*0*	*1*	12
SPSAL	0	2	1	1	2	0	0	3	*2*	*0*	*0*	*1*	9
UOIA	0	0	0	0	0	0	0	3	*2*	*1*	*0*	*0*	3
medico competente	0	0	0	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
SPSAL	0	0	0	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
totale	**155**	**104**	**215**	**385**	**307**	**68**	**97**	**539**	***188***	***126***	***41***	***184***	**1.870**
%	***8%***	***6%***	***11%***	***21%***	***16%***	***4%***	***5%***	***29%***	***10%***	***7%***	***2%***	***10%***	***100***
SPSAL	155	98	215	385	306	68	97	491	*151*	*117*	*41*	*182*	1.815
%	*9%*	*5%*	*12%*	*21%*	*17%*	*4%*	*5%*	*27%*	*8%*	*6%*	*2%*	*10%*	*100*
UOIA	0	6	0	0	1	0	0	48	*37*	*9*	*0*	*2*	55
%	*0%*	*11%*	*0%*	*0%*	*2%*	*0%*	*0%*	*87%*	*67%*	*16%*	*0%*	*4%*	*100*

Figura 12
Violazioni oggetto di prescrizione in edilizia per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Valori in percentuale

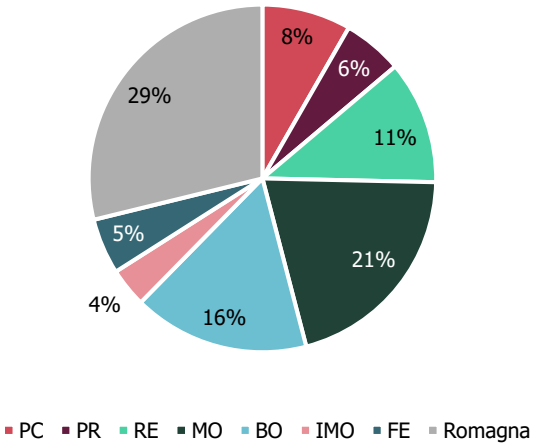


Tabella 62
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e titoli sanzionati in edilizia per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

Titolo	descrizione Titolo	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
I	Principi comuni	9	18	64	110	38	13	17	83	*20*	*7*	*15*	*41*	352
	SPSAL	9	18	64	110	38	13	17	80	*18*	*6*	*15*	*41*	349
	UOIA	0	0	0	0	0	0	0	3	*2*	*1*	*0*	*0*	3
II	Luoghi di lavoro	1	1	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	2
	SPSAL	1	1	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	2
III	Uso delle attrezzature di lavoro e dei DPI	6	15	16	12	30	4	11	45	*18*	*19*	*0*	*8*	139
	SPSAL	6	9	16	12	29	4	11	27	*4*	*15*	*0*	*8*	114
	UOIA	0	6	0	0	1	0	0	18	*14*	*4*	*0*	*0*	25
IV	Cantieri temporanei o mobili	109	68	126	256	227	49	53	392	*141*	*97*	*22*	*132*	1.280
	SPSAL	109	68	126	256	227	49	53	365	*120*	*93*	*22*	*130*	1.253
	UOIA	0	0	0	0	0	0	0	27	*21*	*4*	*0*	*2*	27
V	Segnaletica di salute e sicurezza sul lavoro	0	0	0	0	0	0	1	1	*0*	*0*	*0*	*1*	2
	SPSAL	0	0	0	0	0	0	1	1	*0*	*0*	*0*	*1*	2
VI	Movimentazione manuale dei carichi	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
VII	Attrezzature munite di videoterminali	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
VIII	Agenti fisici	0	0	0	0	0	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
	SPSAL	0	0	0	0	0	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
IX	Sostanze pericolose	30	2	9	5	11	2	14	18	*9*	*3*	*4*	*2*	91
	SPSAL	30	2	9	5	11	2	14	18	*9*	*3*	*4*	*2*	91
X	Esposizione ad agenti biologici	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
XI	Protezione da atmosfere esplosive	0	0	0	0	1	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
	SPSAL	0	0	0	0	1	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
	totale	**155**	**104**	**215**	**383**	**307**	**68**	**97**	**539**	***188***	***126***	***41***	***184***	**1.868**

Tabella 63
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e titoli sanzionati in edilizia per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Valori in percentuale

Titolo	descrizione Titolo	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
I	Principi comuni	6%	17%	30%	29%	12%	19%	18%	15%	*11%*	*6%*	*37%*	*22%*	19%
	SPSAL	6%	17%	30%	29%	12%	19%	18%	15%	*10%*	*5%*	*37%*	*22%*	19%
	UOIA	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	*1%*	*1%*	*0%*	*0%*	0,2
II	Luoghi di lavoro	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,1
	SPSAL	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,1
III	Uso delle attrezzature di lavoro e dei DPI	4%	14%	7%	3%	10%	6%	11%	8%	*10%*	*15%*	*0%*	*4%*	7%
	SPSAL	4%	9%	7%	3%	9%	6%	11%	5%	*2%*	*12%*	*0%*	*4%*	6%
	UOIA	0%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	*7%*	*3%*	*0%*	*0%*	1%
IV	Cantieri temporanei o mobili	70%	65%	59%	67%	74%	72%	55%	73%	*75%*	*77%*	*54%*	*72%*	69%
	SPSAL	70%	65%	59%	67%	74%	72%	55%	68%	*64%*	*74%*	*54%*	*71%*	67%
	UOIA	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	*11%*	*3%*	*0%*	*1%*	1%
V	Segnaletica di salute e sicurezza sul lavoro	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*1%*	0,1
	SPSAL	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*1%*	0,1
VI	Movimentazione manuale dei carichi	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0%
VII	Attrezzature munite di videoterminali	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0%
VIII	Agenti fisici	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	,1%
	SPSAL	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,1
IX	Sostanze pericolose	19%	2%	4%	1%	4%	3%	14%	3%	*5%*	*2%*	*10%*	*1%*	5%
	SPSAL	19%	2%	4%	1%	4%	3%	14%	3%	*5%*	*2%*	*10%*	*1%*	5%
X	Esposizione ad agenti biologici	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0%
XI	Protezione da atmosfere esplosive	0%	0%	0%	0%	0,3	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,1
	SPSAL	0%	0%	0%	0%	0,3	0%	0%	0%	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	0,1
	totale	100	100	100	100	100	100	100	100	*100*	*100*	*100*	*100*	100

Tabella 64
Focus sul d. lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e principali articoli violati in edilizia per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

PIACENZA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	5	5	49	58	22	*14%*	*14%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	1	3	30	35	12	*8%*	*22%*
146	Difesa delle aperture	6	4	13	17	12	*8%*	*30%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	0	0	4	5	11	*7%*	*37%*
252	Misure igieniche	5	0	2	4	9	*6%*	*43%*
136	Montaggio e smontaggio	6	14	66	39	8	*5%*	*48%*
133	Progetto	1	2	19	15	7	*5%*	*52%*
138	Norme particolari	0	5	24	18	7	*5%*	*57%*
251	Misure di prevenzione e protezione	2	1	10	21	7	*5%*	*61%*
134	Documentazione	1	6	24	10	6	*4%*	*65%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	5	6	17	18	5	*3%*	*68%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	0	1	10	4	5	*3%*	*72%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	0	3	4	4	*3%*	*74%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	1	2	21	10	4	*3%*	*77%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	4	4	14	12	4	*3%*	*79%*
75	Obbligo di uso	0	0	0	0	3	*2%*	*81%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	5	0	8	13	3	*2%*	*83%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	2	4	7	1	2	*1%*	*85%*
71	Obblighi del datore di lavoro	4	7	3	11	2	*1%*	*86%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	1	2	2	5	2	*1%*	*87%*
250	Notifica	1	0	2	5	2	*1%*	*88%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	0	0	2	1	*1%*	*89%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	1	3	4	1	*1%*	*90%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	0	0	1	1	*1%*	*90%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	1	1	*1%*	*91%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	1	1	*1%*	*92%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	1	2	8	0	1	*1%*	*92%*
109	Recinzione del cantiere	2	4	18	9	1	*1%*	*93%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	4	5	8	9	1	*1%*	*94%*
118	Splateamento e sbancamento	1	0	0	2	1	*1%*	*94%*
119	Pozzi, scavi e cunicoli	0	0	0	1	1	*1%*	*95%*
120	Deposito di materiali in prossimità degli scavi	1	0	0	1	1	*1%*	*95%*
125	Disposizione dei montanti	0	2	6	8	1	*1%*	*96%*
126	Parapetti	1	0	0	0	1	*1%*	*97%*
143	Posa delle armature e delle centine	0	0	0	0	1	*1%*	*97%*
147	Scale in muratura	0	0	2	0	1	*1%*	*98%*
148	Lavori speciali	0	1	2	2	1	*1%*	*99%*
153	Convogliamento del materiale di demolizione	0	0	2	0	1	*1%*	*99%*
249	Valutazione del rischio	0	0	3	0	1	*1%*	*100%*
	altri	1	6	17	8	0	*0%*	-
	totale	**61**	**88**	**397**	**354**	**155**	*100%*	

PARMA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	4	6	11	7	11	*11%*	*11%*
71	Obblighi del datore di lavoro	6	12	9	10	8	*8%*	*18%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	2	4	5	7	8	*8%*	*26%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	2	10	14	8	7	*7%*	*33%*
80	Obblighi del datore di lavoro	9	11	20	3	7	*7%*	*39%*
133	Progetto	0	0	0	7	7	*7%*	*46%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	1	6	8	6	6	*6%*	*52%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	7	7	9	8	5	*5%*	*57%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	1	4	4	2	5	*5%*	*62%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	9	9	5	11	5	*5%*	*66%*
146	Difesa delle aperture	4	2	9	3	4	*4%*	*70%*
19	Obblighi del preposto	3	4	0	2	3	*3%*	*73%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	1	1	4	4	3	*3%*	*76%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	2	3	6	3	3	*3%*	*79%*
24	Obblighi degli installatori	0	0	0	0	2	*2%*	*81%*
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	0	0	1	0	2	*2%*	*83%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	7	4	4	1	2	*2%*	*85%*
113	Scale	0	0	0	1	2	*2%*	*87%*
125	Disposizione dei montanti	0	1	1	3	2	*2%*	*88%*
126	Parapetti	0	0	3	1	2	*2%*	*90%*
20	Obblighi dei lavoratori	2	1	0	1	1	*1%*	*91%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	1	1	*1%*	*92%*
120	Deposito di materiali in prossimità degli scavi	0	0	0	0	1	*1%*	*93%*
136	Montaggio e smontaggio	2	3	3	1	1	*1%*	*94%*
148	Lavori speciali	0	2	0	1	1	*1%*	*95%*
149	Paratoie e cassoni	0	0	0	0	1	*1%*	*96%*
150	Rafforzamento delle strutture	0	0	1	0	1	*1%*	*97%*
151	Ordine delle demolizioni	1	0	1	0	1	*1%*	*98%*
251	Misure di prevenzione e protezione	0	0	0	0	1	*1%*	*99%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	0	0	0	2	1	*1%*	*100%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	1	0	0	0	*0%*	-
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	0	2	4	5	0	*0%*	-
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	1	0	0	0	*0%*	-
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	0	2	2	0	0	*0%*	-
75	Obbligo di uso	0	2	0	0	0	*0%*	-
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	3	1	4	0	0	*0%*	-
252	Misure igieniche	3	0	1	0	0	*0%*	-
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	0	0	1	1	0	*0%*	-
134	Documentazione	1	1	0	1	0	*0%*	-
	altri	1	4	7	3	0	*0%*	-
	totale	**71**	**104**	**137**	**103**	**104**	*100%*	

REGGIO EMILIA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
20	Obblighi dei lavoratori	4	6	8	7	23	*11%*	*11%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	13	9	10	9	14	*7%*	*17%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	2	2	1	7	14	*7%*	*24%*
71	Obblighi del datore di lavoro	3	5	5	2	13	*6%*	*30%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	4	16	10	17	13	*6%*	*36%*
19	Obblighi del preposto	0	5	4	9	12	*6%*	*41%*
138	Norme particolari	3	8	4	6	12	*6%*	*47%*
126	Parapetti	2	0	2	8	11	*5%*	*52%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	2	3	7	10	*5%*	*57%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	1	2	7	9	*4%*	*61%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	1	9	6	18	9	*4%*	*65%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	0	2	4	2	8	*4%*	*69%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	2	3	0	2	7	*3%*	*72%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	2	5	10	9	6	*3%*	*75%*
134	Documentazione	2	1	2	3	6	*3%*	*78%*
136	Montaggio e smontaggio	0	7	14	10	6	*3%*	*80%*
146	Difesa delle aperture	6	9	2	7	6	*3%*	*83%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	2	2	2	4	4	*2%*	*85%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	5	4	5	2	4	*2%*	*87%*
118	Splateamento e sbancamento	0	0	0	0	4	*2%*	*89%*
147	Scale in muratura	0	0	1	1	4	*2%*	*91%*
133	Progetto	0	0	1	0	3	*1%*	*92%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	4	5	3	9	2	*1%*	*93%*
109	Recinzione del cantiere	0	1	0	0	2	*1%*	*94%*
148	Lavori speciali	0	1	2	0	2	*1%*	*95%*
24	Obblighi degli installatori	0	0	1	0	1	*0,5%*	*95%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	1	2	0	1	*0,5%*	*96%*
70	Requisiti di sicurezza	0	1	0	0	1	*0,5%*	*96%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	0	1	0	1	*0,5%*	*97%*
80	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	0	1	*0,5%*	*97%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	1	4	1	3	1	*0,5%*	*98%*
94	Obblighi dei lavoratori autonomi	0	0	0	0	1	*0,5%*	*98%*
124	Deposito di materiali sulle impalcature	0	0	0	0	1	*0,5%*	*99%*
140	Ponti su ruote a torre	1	0	2	1	1	*0,5%*	*99%*
250	Notifica	0	1	1	1	1	*0,5%*	*100%*
252	Misure igieniche	1	0	0	0	1	*0,5%*	*100%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	5	0	1	0	*0%*	-
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	0	2	0	0	0	*0%*	-
113	Scale	2	0	0	3	0	*0%*	-
125	Disposizione dei montanti	8	0	0	1	0	*0%*	-
119	Pozzi, scavi e cunicoli	3	1	0	2	0	*0%*	-
	altri	1	5	5	8	0	*0%*	-
	totale	**72**	**124**	**114**	**166**	**215**	*100%*	

MODENA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024	cumu -lata
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	20	51	76	62	62	*16%*	*16%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	11	30	47	41	39	*10%*	*26%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	10	17	42	31	33	*9%*	*35%*
136	Montaggio e smontaggio	2	14	31	24	27	*7%*	*42%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	5	16	35	26	25	*7%*	*49%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	6	16	8	11	19	*5%*	*54%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	5	17	22	18	16	*4%*	*58%*
20	Obblighi dei lavoratori	1	6	12	11	15	*4%*	*62%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	1	9	17	14	13	*3%*	*65%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	0	11	3	3	12	*3%*	*68%*
146	Difesa delle aperture	6	15	6	7	12	*3%*	*71%*
19	Obblighi del preposto	1	4	5	2	11	*3%*	*74%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	8	13	16	8	9	*2%*	*77%*
126	Parapetti	1	5	9	10	9	*2%*	*79%*
71	Obblighi del datore di lavoro	8	11	20	13	8	*2%*	*81%*
133	Progetto	1	2	4	3	8	*2%*	*83%*
134	Documentazione	1	5	15	11	8	*2%*	*85%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	1	2	8	9	7	*2%*	*87%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	3	7	5	1	7	*2%*	*89%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	6	10	10	7	5	*1%*	*90%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	2	0	2	0	3	*1%*	*91%*
80	Obblighi del datore di lavoro	3	6	8	2	3	*1%*	*92%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	0	1	4	2	3	*1%*	*92%*
147	Scale in muratura	0	2	4	1	3	*1%*	*93%*
94	Obblighi dei lavoratori autonomi	0	1	0	0	2	*1%*	*94%*
108	Viabilità nei cantieri	0	1	0	0	2	*1%*	*94%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	0	8	6	3	2	*1%*	*95%*
125	Disposizione dei montanti	4	3	5	3	2	*1%*	*95%*
148	Lavori speciali	1	5	3	3	2	*1%*	*96%*
258	Formazione dei lavoratori	0	0	1	1	2	*1%*	*96%*
24	Obblighi degli installatori	0	2	1	0	1	*0,3%*	*97%*
25	Obblighi del medico competente	0	0	1	1	1	*0,3%*	*97%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	1	4	3	1	*0,3%*	*97%*
73	Informazione, formazione e addestramento	0	0	0	0	1	*0,3%*	*97%*
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	2	2	4	2	1	*0,3%*	*98%*
109	Recinzione del cantiere	1	2	2	2	1	*0,3%*	*98%*
119	Pozzi, scavi e cunicoli	0	0	0	0	1	*0,3%*	*98%*
124	Deposito di materiali sulle impalcature	0	0	1	0	1	*0,3%*	*98%*
129	Impalcature nelle costruzioni in conglomerato cementizio	0	2	2	1	1	*0,3%*	*99%*
138	Norme particolari	1	2	0	0	1	*0,3%*	*99%*
	altri	15	25	16	12	4	*1%*	*100%*
	totale	**126**	**324**	**455**	**348**	**383**	*100%*	

BOLOGNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024	cumu -lata
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	10	35	38	31	39	*13%*	*13%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	13	27	22	37	29	*9%*	*22%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	8	28	48	25	29	*9%*	*32%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	5	11	22	13	26	*8%*	*40%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	10	5	7	13	22	*7%*	*47%*
71	Obblighi del datore di lavoro	11	19	11	16	17	*6%*	*53%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	9	24	28	18	17	*6%*	*58%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	5	3	3	8	9	*3%*	*61%*
80	Obblighi del datore di lavoro	11	18	11	23	9	*3%*	*64%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	3	6	10	15	8	*3%*	*67%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	2	5	3	14	6	*2%*	*69%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	3	1	1	6	*2%*	*71%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	4	5	2	10	6	*2%*	*73%*
113	Scale	0	2	2	3	6	*2%*	*75%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	0	2	2	3	5	*2%*	*76%*
109	Recinzione del cantiere	1	4	2	0	5	*2%*	*78%*
136	Montaggio e smontaggio	2	6	11	4	5	*2%*	*79%*
146	Difesa delle aperture	5	9	11	4	5	*2%*	*81%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	3	0	0	4	*1%*	*82%*
19	Obblighi del preposto	0	0	2	1	4	*1%*	*84%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	4	1	0	4	4	*1%*	*85%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	2	9	3	5	4	*1%*	*86%*
251	Misure di prevenzione e protezione	1	0	3	4	4	*1%*	*88%*
118	Splateamento e sbancamento	2	2	0	2	3	*1%*	*89%*
125	Disposizione dei montanti	2	3	5	2	3	*1%*	*90%*
139	Ponti su cavalletti	0	0	0	2	3	*1%*	*91%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	5	1	1	2	3	*1%*	*92%*
83	Lavori in prossimità di parti attive	0	1	1	0	2	*1%*	*92%*
126	Parapetti	3	1	2	2	2	*1%*	*93%*
133	Progetto	3	1	1	3	2	*1%*	*93%*
134	Documentazione	4	2	6	6	2	*1%*	*94%*
138	Norme particolari	1	0	5	5	2	*1%*	*95%*
252	Misure igieniche	0	1	1	1	2	*1%*	*95%*
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	1	5	0	1	*0,3%*	*96%*
24	Obblighi degli installatori	3	6	1	0	1	*0,3%*	*96%*
45	Primo soccorso	1	0	0	3	1	*0,3%*	*96%*
70	Requisiti di sicurezza	0	0	1	0	1	*0,3%*	*97%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	2	1	*0,3%*	*97%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	3	9	0	4	0	*0%*	*97%*
64	Obblighi del datore di lavoro	5	10	0	0	0	*0%*	*97%*
108	Viabilità nei cantieri	5	2	5	3	0	*0%*	*97%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	2	2	6	2	0	*0%*	*97%*
	altri	9	11	14	15	9	*3%*	*100%*
	totale	**154**	**279**	**296**	**306**	**307**	*100%*	

IMOLA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	6	11	18	28	17	*25%*	*25%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	2	1	2	3	7	*10%*	*35%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	2	5	5	12	6	*9%*	*44%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	2	6	7	13	5	*7%*	*51%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	1	3	8	3	4	*6%*	*57%*
136	Montaggio e smontaggio	1	5	14	8	4	*6%*	*63%*
71	Obblighi del datore di lavoro	1	1	2	0	3	*4%*	*68%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	0	0	1	2	3	*4%*	*72%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	7	6	5	11	3	*4%*	*76%*
138	Norme particolari	0	1	1	2	3	*4%*	*81%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	2	1	2	2	2	*3%*	*84%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	2	1	4	12	2	*3%*	*87%*
146	Difesa delle aperture	0	1	0	3	2	*3%*	*90%*
75	Obbligo di uso	0	1	0	0	1	*1%*	*91%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	3	0	3	1	1	*1%*	*93%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	0	1	1	1	1	*1%*	*94%*
113	Scale	0	0	0	0	1	*1%*	*96%*
139	Ponti su cavalletti	0	0	0	0	1	*1%*	*97%*
251	Misure di prevenzione e protezione	2	4	0	3	1	*1%*	*99%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	0	3	4	3	1	*1%*	*100%*
19	Obblighi del preposto	0	0	0	1	0	*0%*	-
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	0	1	0	0	*0%*	-
43	Disposizioni generali	0	1	0	0	0	*0%*	-
80	Obblighi del datore di lavoro	1	3	1	1	0	*0%*	-
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	1	0	0	0	0	*0%*	-
109	Recinzione del cantiere	1	1	0	0	0	*0%*	-
119	Pozzi, scavi e cunicoli	0	0	1	0	0	*0%*	-
124	Deposito di materiali sulle impalcature	0	0	1	0	0	*0%*	-
125	Disposizione dei montanti	1	1	0	0	0	*0%*	-
126	Parapetti	0	0	1	1	0	*0%*	-
133	Progetto	0	0	2	2	0	*0%*	-
147	Scale in muratura	0	1	1	0	0	*0%*	-
148	Lavori speciali	0	0	1	0	0	*0%*	-
151	Ordine delle demolizioni	0	2	1	1	0	*0%*	-
250	Notifica	1	0	0	0	0	*0%*	-
	totale	**36**	**60**	**87**	**113**	**68**	*100%*	

FERRARA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	2	0	2	6	8	*8%*	*8%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	5	1	3	2	7	*7%*	*15%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	1	0	0	4	7	*7%*	*23%*
71	Obblighi del datore di lavoro	1	2	1	5	5	*5%*	*28%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	1	4	6	6	5	*5%*	*33%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	1	1	0	2	4	*4%*	*37%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	2	2	3	4	4	*4%*	*41%*
126	Parapetti	1	0	1	2	4	*4%*	*45%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	2	4	5	2	3	*3%*	*48%*
80	Obblighi del datore di lavoro	3	0	1	5	3	*3%*	*52%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	7	4	1	2	3	*3%*	*55%*
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	1	0	0	2	3	*3%*	*58%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	3	3	3	1	3	*3%*	*61%*
113	Scale	0	0	2	1	3	*3%*	*64%*
133	Progetto	1	0	1	1	3	*3%*	*67%*
258	Formazione dei lavoratori	0	0	0	0	3	*3%*	*70%*
20	Obblighi dei lavoratori	0	0	0	1	2	*2%*	*72%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	0	1	0	2	*2%*	*74%*
75	Obbligo di uso	0	0	0	1	2	*2%*	*76%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	2	2	2	3	2	*2%*	*78%*
109	Recinzione del cantiere	0	1	0	2	2	*2%*	*80%*
134	Documentazione	0	0	0	0	2	*2%*	*82%*
150	Rafforzamento delle strutture	0	0	0	0	2	*2%*	*85%*
251	Misure di prevenzione e protezione	1	0	0	1	2	*2%*	*87%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	1	0	0	0	1	*1%*	*88%*
46	Prevenzione incendi	0	0	0	0	1	*1%*	*89%*
70	Requisiti di sicurezza	0	0	0	0	1	*1%*	*90%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	0	0	0	2	1	*1%*	*91%*
108	Viabilità nei cantieri	0	0	0	1	1	*1%*	*92%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	7	2	0	4	1	*1%*	*93%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	1	0	1	2	1	*1%*	*94%*
125	Disposizione dei montanti	1	0	1	4	1	*1%*	*95%*
136	Montaggio e smontaggio	1	0	5	1	1	*1%*	*96%*
163	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	0	1	*1%*	*97%*
181	Valutazione dei rischi	0	0	0	0	1	*1%*	*98%*
252	Misure igieniche	0	0	0	0	1	*1%*	*99%*
259	Sorveglianza sanitaria	0	0	0	0	1	*1%*	*100%*
19	Obblighi del preposto	2	1	0	1	0	*0%*	-
146	Difesa delle aperture	3	1	1	0	0	*0%*	-
138	Norme particolari	0	0	2	2	0	*0%*	-
	altri	2	4	4	8	0	*0%*	-
	totale	**52**	**33**	**46**	**78**	**97**	*100%*	

ROMAGNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024	cumu -lata
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	27	29	59	55	81	*15%*	*15%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	19	38	48	37	54	*10%*	*25%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	10	16	31	32	48	*9%*	*34%*
80	Obblighi del datore di lavoro	8	16	21	16	32	*6%*	*40%*
146	Difesa delle aperture	16	21	21	28	32	*6%*	*46%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	4	12	29	25	31	*6%*	*52%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	27	19	33	39	21	*4%*	*55%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	1	4	21	12	18	*3%*	*59%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	17	20	20	12	18	*3%*	*62%*
109	Recinzione del cantiere	7	19	36	23	15	*3%*	*65%*
134	Documentazione	2	4	10	4	12	*2%*	*67%*
136	Montaggio e smontaggio	6	18	23	16	12	*2%*	*69%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	10	4	13	17	11	*2%*	*71%*
71	Obblighi del datore di lavoro	8	16	15	10	10	*2%*	*73%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	8	8	12	8	10	*2%*	*75%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	3	12	9	7	10	*2%*	*77%*
108	Viabilità nei cantieri	3	3	5	3	9	*2%*	*79%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	2	7	7	9	8	*1%*	*80%*
133	Progetto	5	4	13	10	8	*1%*	*82%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	1	3	7	12	7	*1%*	*83%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	3	5	3	9	7	*1%*	*84%*
19	Obblighi del preposto	6	3	2	7	6	*1%*	*85%*
24	Obblighi degli installatori	3	7	8	8	6	*1%*	*86%*
20	Obblighi dei lavoratori	2	2	3	4	5	*1%*	*87%*
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	6	5	5	6	5	*1%*	*88%*
147	Scale in muratura	5	4	6	6	5	*1%*	*89%*
118	Splateamento e sbancamento	3	3	1	1	4	*1%*	*90%*
119	Pozzi, scavi e cunicoli	1	0	1	1	4	*1%*	*91%*
151	Ordine delle demolizioni	0	2	3	2	4	*1%*	*91%*
251	Misure di prevenzione e protezione	1	6	3	11	4	*1%*	*92%*
252	Misure igieniche	0	0	1	4	4	*1%*	*93%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	2	2	0	6	3	*1%*	*94%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	4	1	3	2	3	*1%*	*94%*
126	Parapetti	4	5	10	4	3	*1%*	*95%*
138	Norme particolari	8	10	11	4	3	*1%*	*95%*
140	Ponti su ruote a torre	4	0	0	6	3	*1%*	*96%*
148	Lavori speciali	1	2	2	3	3	*1%*	*96%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	1	3	3	4	2	*0,4%*	*97%*
75	Obbligo di uso	0	0	1	2	2	*0,4%*	*97%*
139	Ponti su cavalletti	0	2	3	1	2	*0,4%*	*97%*
150	Rafforzamento delle strutture	0	1	0	1	2	*0,4%*	*98%*
153	Convogliamento del materiale di demolizione	0	0	2	0	2	*0,4%*	*98%*
	altri	27	23	23	18	10	*2%*	*100%*
	totale	**265**	**359**	**527**	**485**	**539**	*100%*	

RAVENNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024	cumu -lata
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	6	10	16	20	39	*21%*	*21%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	5	10	8	20	31	*16%*	*37%*
80	Obblighi del datore di lavoro	2	1	9	9	13	*7%*	*44%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	3	5	9	6	12	*6%*	*51%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	6	6	3	4	10	*5%*	*56%*
134	Documentazione	0	1	5	1	10	*5%*	*61%*
146	Difesa delle aperture	2	6	3	5	8	*4%*	*65%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	3	2	3	6	5	*3%*	*68%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	0	4	8	5	*3%*	*71%*
71	Obblighi del datore di lavoro	4	2	3	5	5	*3%*	*73%*
24	Obblighi degli installatori	2	4	5	4	4	*2%*	*76%*
133	Progetto	2	0	1	3	4	*2%*	*78%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	0	2	1	2	4	*2%*	*80%*
20	Obblighi dei lavoratori	0	2	0	1	3	*2%*	*81%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	1	0	3	4	3	*2%*	*83%*
252	Misure igieniche	0	0	0	2	3	*2%*	*85%*
19	Obblighi del preposto	0	0	0	0	2	*1%*	*86%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	3	1	4	1	2	*1%*	*87%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	1	3	0	2	2	*1%*	*88%*
119	Pozzi, scavi e cunicoli	0	0	0	0	2	*1%*	*89%*
126	Parapetti	2	0	1	1	2	*1%*	*90%*
136	Montaggio e smontaggio	0	3	2	2	2	*1%*	*91%*
147	Scale in muratura	0	2	2	3	2	*1%*	*92%*
148	Lavori speciali	0	0	0	0	2	*1%*	*93%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	0	0	0	1	*1%*	*94%*
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	1	2	1	2	1	*1%*	*94%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	0	0	0	0	1	*1%*	*95%*
108	Viabilità nei cantieri	0	1	1	0	1	*1%*	*95%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	0	1	0	2	1	*1%*	*96%*
118	Splateamento e sbancamento	0	0	1	0	1	*1%*	*96%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	7	4	4	9	1	*1%*	*97%*
138	Norme particolari	1	0	2	0	1	*1%*	*97%*
139	Ponti su cavalletti	0	0	1	1	1	*1%*	*98%*
140	Ponti su ruote a torre	0	0	0	0	1	*1%*	*98%*
151	Ordine delle demolizioni	0	0	0	2	1	*1%*	*99%*
251	Misure di prevenzione e protezione	1	3	1	5	1	*1%*	*99%*
258	Formazione dei lavoratori	0	0	0	1	1	*1%*	*100%*
109	Recinzione del cantiere	0	1	1	3	0	*0%*	-
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somm.ne	1	0	1	1	0	*0%*	-
64	Obblighi del datore di lavoro	1	0	0	2	0	*0%*	-
125	Disposizione dei montanti	0	1	2	0	0	*0%*	-
152	Misure di sicurezza	3	0	0	0	0	*0%*	-
	altri	2	2	4	5	0	*0%*	-
	totale	**59**	**75**	**101**	**142**	**188**	*100%*	

FORLI'

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	6	4	10	20	19	*15%*	*15%*
80	Obblighi del datore di lavoro	2	5	4	6	14	*11%*	*26%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	5	5	10	11	11	*9%*	*35%*
109	Recinzione del cantiere	2	8	21	14	10	*8%*	*43%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	9	6	11	20	9	*7%*	*50%*
146	Difesa delle aperture	0	2	7	4	8	*6%*	*56%*
108	Viabilità nei cantieri	1	1	2	3	7	*6%*	*62%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	2	3	8	3	6	*5%*	*67%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	3	0	3	5	3	*2%*	*69%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	0	0	1	3	3	*2%*	*71%*
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	0	0	1	2	3	*2%*	*74%*
118	Splateamento e sbancamento	1	0	0	0	3	*2%*	*76%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	1	0	1	2	*2%*	*78%*
71	Obblighi del datore di lavoro	3	5	2	2	2	*2%*	*79%*
75	Obbligo di uso	0	0	1	2	2	*2%*	*81%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	0	0	0	5	2	*2%*	*83%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	0	2	0	1	2	*2%*	*84%*
136	Montaggio e smontaggio	1	1	1	2	2	*2%*	*86%*
140	Ponti su ruote a torre	0	0	0	5	2	*2%*	*87%*
151	Ordine delle demolizioni	0	0	0	0	2	*2%*	*89%*
153	Convogliamento del materiale di demolizione	0	0	1	0	2	*2%*	*90%*
24	Obblighi degli installatori	0	0	0	0	1	*1%*	*91%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	3	1	3	1	*1%*	*92%*
83	Lavori in prossimità di parti attive	0	0	2	0	1	*1%*	*93%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	0	0	0	0	1	*1%*	*94%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	0	2	2	2	1	*1%*	*94%*
120	Deposito di materiali in prossimità degli scavi	0	0	0	0	1	*1%*	*95%*
133	Progetto	0	0	0	0	1	*1%*	*96%*
138	Norme particolari	0	1	0	0	1	*1%*	*97%*
148	Lavori speciali	0	2	0	1	1	*1%*	*98%*
248	Individuazione della presenza di amianto	0	0	0	1	1	*1%*	*98%*
251	Misure di prevenzione e protezione	0	2	2	3	1	*1%*	*99%*
252	Misure igieniche	0	0	1	2	1	*1%*	*100%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	1	1	1	0	*0%*	-
20	Obblighi dei lavoratori	0	0	0	1	0	*0%*	-
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	1	1	0	0	*0%*	-
43	Disposizioni generali	1	1	0	0	0	*0%*	-
45	Primo soccorso	5	0	0	0	0	*0%*	-
63	Requisiti di salute e di sicurezza	3	1	1	0	0	*0%*	-
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	2	3	7	4	0	*0%*	-
126	Parapetti	0	2	5	0	0	*0%*	-
147	Scale in muratura	1	1	0	2	0	*0%*	-
	altri	1	5	4	10	0	*0%*	-
	totale	**48**	**68**	**110**	**139**	**126**	*100%*	

CESENA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	1	6	1	7	*17%*	*17%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	2	5	7	3	4	*10%*	*27%*
19	Obblighi del preposto	4	1	0	2	3	*7%*	*34%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	6	8	12	6	3	*7%*	*41%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	6	2	8	2	3	*7%*	*49%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	8	3	18	4	2	*5%*	*54%*
109	Recinzione del cantiere	1	5	8	0	2	*5%*	*59%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	0	5	4	2	2	*5%*	*63%*
150	Rafforzamento delle strutture	0	0	0	0	2	*5%*	*68%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	1	2	2	4	2	*5%*	*73%*
20	Obblighi dei lavoratori	0	0	0	1	1	*2%*	*76%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	2	0	2	0	1	*2%*	*78%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	0	0	0	0	1	*2%*	*80%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	2	1	12	1	1	*2%*	*83%*
124	Deposito di materiali sulle impalcature	0	0	0	0	1	*2%*	*85%*
125	Disposizione dei montanti	3	1	4	0	1	*2%*	*88%*
126	Parapetti	0	1	1	1	1	*2%*	*90%*
138	Norme particolari	4	5	3	3	1	*2%*	*93%*
139	Ponti su cavalletti	0	0	0	0	1	*2%*	*95%*
250	Notifica	0	0	0	0	1	*2%*	*98%*
251	Misure di prevenzione e protezione	0	0	0	0	1	*2%*	*100%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	0	0	1	0	0	*0%*	-
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	0	0	1	0	*0%*	-
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	1	0	0	0	0	*0%*	-
71	Obblighi del datore di lavoro	1	1	3	0	0	*0%*	-
82	Lavori sotto tensione	0	0	1	0	0	*0%*	-
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	0	0	0	1	0	*0%*	-
94	Obblighi dei lavoratori autonomi	1	0	0	0	0	*0%*	-
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	6	3	3	1	0	*0%*	-
108	Viabilità nei cantieri	1	0	1	0	0	*0%*	-
110	Luoghi di transito	0	0	1	0	0	*0%*	-
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	1	2	3	1	0	*0%*	-
113	Scale	0	2	0	0	0	*0%*	-
133	Progetto	1	1	5	2	0	*0%*	-
134	Documentazione	1	1	1	0	0	*0%*	-
136	Montaggio e smontaggio	1	2	2	0	0	*0%*	-
140	Ponti su ruote a torre	0	0	0	1	0	*0%*	-
146	Difesa delle aperture	4	1	1	2	0	*0%*	-
148	Lavori speciali	0	0	1	0	0	*0%*	-
	totale	**57**	**53**	**110**	**39**	**41**	*100%*	

RIMINI

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	5	20	17	14	28	*15%*	*15%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	2	4	17	11	21	*11%*	*27%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	7	12	15	11	21	*11%*	*38%*
146	Difesa delle aperture	10	12	10	17	16	*9%*	*47%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	1	2	13	9	11	*6%*	*53%*
112	Idoneità delle opere provvisionali	1	2	3	8	10	*5%*	*58%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	3	8	7	3	8	*4%*	*63%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	5	7	10	8	8	*4%*	*67%*
136	Montaggio e smontaggio	4	12	18	12	8	*4%*	*71%*
80	Obblighi del datore di lavoro	4	10	8	1	5	*3%*	*74%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	1	2	4	5	5	*3%*	*77%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	2	2	3	1	5	*3%*	*79%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	3	7	5	4	4	*2%*	*82%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	4	2	6	6	3	*2%*	*83%*
71	Obblighi del datore di lavoro	0	8	7	3	3	*2%*	*85%*
109	Recinzione del cantiere	4	5	6	6	3	*2%*	*86%*
133	Progetto	2	3	7	5	3	*2%*	*88%*
147	Scale in muratura	4	1	4	1	3	*2%*	*90%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	2	1	3	2	*1%*	*91%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	0	3	4	2	2	*1%*	*92%*
119	Pozzi, scavi e cunicoli	1	0	1	1	2	*1%*	*93%*
134	Documentazione	1	1	4	2	2	*1%*	*94%*
19	Obblighi del preposto	2	1	2	5	1	*1%*	*95%*
20	Obblighi dei lavoratori	2	0	3	1	1	*1%*	*95%*
24	Obblighi degli installatori	1	3	3	4	1	*1%*	*96%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	2	1	0	3	1	*1%*	*96%*
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	5	3	3	2	1	*1%*	*97%*
108	Viabilità nei cantieri	1	1	1	0	1	*1%*	*97%*
129	Impalcature nelle costruzioni in conglomerato cementizio	0	1	0	0	1	*1%*	*98%*
151	Ordine delle demolizioni	0	2	3	0	1	*1%*	*98%*
163	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	0	1	*1%*	*99%*
251	Misure di prevenzione e protezione	0	1	0	3	1	*1%*	*99%*
256	Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	2	1	0	0	1	*1%*	*100%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	1	1	2	0	0	*0%*	-
138	Norme particolari	3	4	6	1	0	*0%*	-
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	4	1	3	2	0	*0%*	-
126	Parapetti	2	2	3	2	0	*0%*	-
118	Splateamento e sbancamento	2	3	0	1	0	*0%*	-
	altri	10	13	7	8	0	*0%*	-
	totale	**101**	**163**	**206**	**165**	**184**	*100%*	

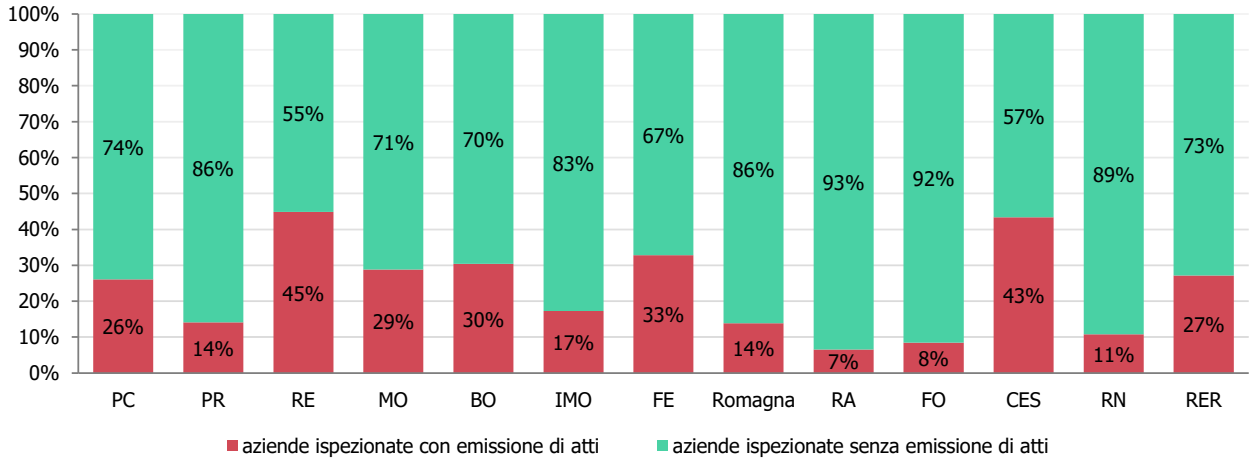
AGRICOLTURA

Controllo e vigilanza nei luoghi di lavoro

Tabella 65
Aziende controllate, di cui con emissione di atti e percentuale di aziende agricole non a norma per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	aziende controllate[7]					di cui con emissione di atti					% aziende agricole irregolari				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	58	70	81	91	74	17	18	23	14	18	31%	26%	28%	15%	26%
PR	45	40	100	92	112	7	22	20	8	11	16%	55%	20%	9%	14%
RE	193	127	149	122	203	108	63	79	70	78	56%	50%	53%	57%	45%
MO	131	179	187	162	157	21	32	45	29	45	16%	18%	24%	18%	29%
BO	18	38	52	50	46	5	3	8	3	14	28%	8%	15%	6%	30%
IMO	23	31	30	28	29	6	14	10	8	5	26%	45%	33%	29%	17%
FE	89	73	94	80	67	14	24	27	13	22	16%	33%	29%	16%	33%
Romagna	192	188	154	175	208	22	22	23	22	26	13%	12%	15%	13%	14%
di cui RA	*57*	*74*	*67*	*71*	*61*	*8*	*3*	*2*	*6*	*4*	*14%*	*4%*	*3%*	*8%*	*7%*
di cui FO	*33*	*33*	*22*	*39*	*73*	*5*	*7*	*4*	*6*	*5*	*15%*	*21%*	*18%*	*15%*	*8%*
di cui CES	*54*	*36*	*36*	*29*	*30*	*5*	*10*	*13*	*8*	*13*	*11%*	*28%*	*36%*	*28%*	*43%*
di cui RN	*48*	*45*	*29*	*36*	*44*	*4*	*2*	*4*	*2*	*4*	*12%*	*6%*	*14%*	*6%*	*11%*
RER	**749**	**746**	**847**	**800**	**896**	**200**	**198**	**235**	**167**	**219**	**28%**	**27%**	**28%**	**21%**	**27%**

Figura 13
Aziende e lavoratori autonomi oggetto di ispezione con e senza emissione di atti in agricoltura, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024



[7] Dal 2020 comprensivo di aziende ispezionate senza sopralluogo.

Tabella 66
Sopralluoghi e atti in agricoltura per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	sopralluoghi					atti				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	75	88	104	105	87	17	18	23	14	18
PR	45	49	100	83	79	7	22	20	9	11
RE	246	175	214	171	221	120	67	85	72	89
MO	139	200	207	172	161	22	35	52	38	57
BO	26	46	57	62	34	6	8	8	3	14
IMO	28	49	46	36	34	7	14	10	8	5
FE	92	87	102	91	77	15	29	32	17	28
Romagna	222	261	217	244	193	25	28	29	27	31
di cui RA	*76*	*94*	*74*	*88*	*61*	*8*	*4*	*5*	*10*	*7*
di cui FO	*40*	*45*	*28*	*54*	*59*	*7*	*8*	*5*	*7*	*7*
di cui CES	*58*	*84*	*81*	*69*	*32*	*5*	*13*	*14*	*8*	*13*
di cui RN	*48*	*38*	*34*	*33*	*41*	*5*	*3*	*5*	*2*	*4*
RER	**873**	**955**	**1.047**	**964**	**886**	**219**	**221**	**259**	**188**	**253**

Tabella 67
Dettaglio contribuito UOIA ai dati delle tabelle precedenti, per territorio. Anni 2020-2024

	aziende controllate					di cui con emissione di atti					sopralluoghi					atti				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RE	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MO	0	6	1	2	2	0	0	0	2	1	0	6	1	3	1	0	0	0	3	1
BO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	*1*	*6*	*0*	*0*	2	*1*	*0*	*0*	*0*	0	*1*	*6*	*0*	*0*	2	*1*	*0*	*0*	*0*	0
di cui RA	*1*	*6*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*6*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui FC	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui RN	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RER	**18**	**12**	**1**	**2**	**4**	**1**	**0**	**0**	**2**	**1**	**18**	**12**	**1**	**3**	**3**	**1**	**0**	**0**	**3**	**1**
% aziende irregolari	-	-	-	-	-	*6*	*0*	*0*	*100*	*33*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Figura 14
Totale atti in agricoltura. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

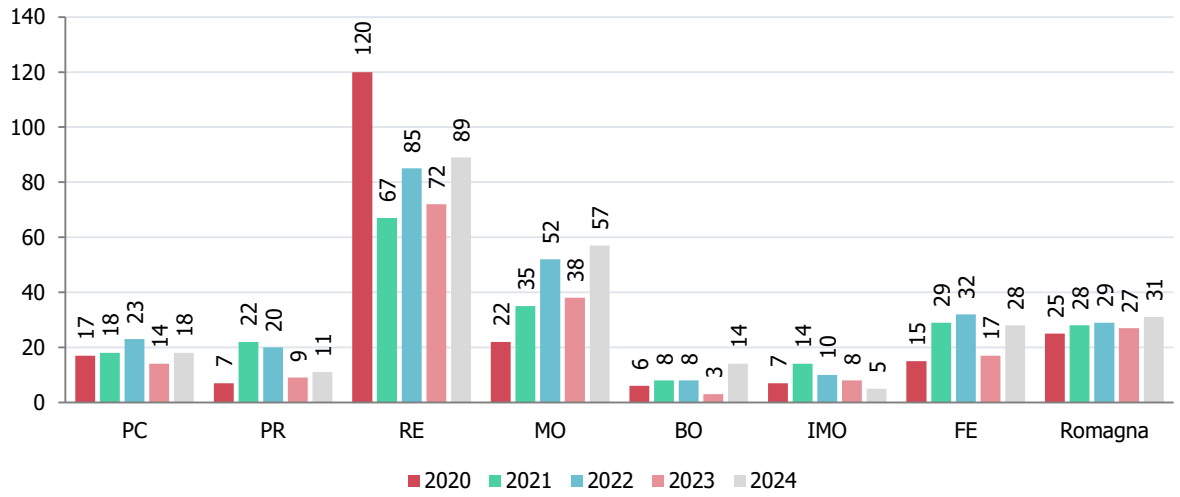


Tabella 68
Figure destinatarie degli atti elevati in agricoltura per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	totale atti	riguardanti imprese[8]	*di cui datore di lavoro/ dirigente*	*di cui preposto*	*di cui lavoratore*	*di ci progettista*	*di cui coltivatore diretto/ impresa fam.re*	*di cui fabbricante/ fornitore/ installatore/ noleggiatore*	riguardanti lavoratori autonomi	riguardanti medici competenti
PC	18	18	11	0	0	0	7	0	0	0
PR	11	11	11	0	0	0	0	0	0	0
RE	89	88	81	0	3	0	4	0	1	0
MO	57	57	46	0	1	0	10	0	0	0
BO	14	14	14	0	0	0	0	0	0	0
IMO	5	5	0	0	0	0	5	0	0	0
FE	28	28	26	1	0	0	1	0	0	0
Romagna	31	31	26	0	0	0	5	0	0	0
di cui RA	*7*	*7*	*7*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui FO	*7*	*7*	*7*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui CES	*13*	*13*	*8*	*0*	*0*	*0*	*5*	*0*	*0*	*0*
di cui RN	*4*	*4*	*4*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RER	**253**	**252**	**215**	**1**	**4**	**0**	**32**	**0**	**1**	**0**

[8] Datori di lavoro, dirigenti, preposti, lavoratori, comprese imprese familiari, fornitori, fabbricanti.

Tabella 69
Indice di violazione regionale: rapporto tra atti di prescrizione e sanzione amministrativa emanati e aziende ispezionate in agricoltura. Regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
PC	31%	26%	28%	15%	26%
PR	16%	53%	20%	9%	14%
RE	12%	20%	15%	13%	20%
MO	16%	19%	27%	22%	35%
BO	33%	21%	13%	6%	26%
IMO	4%	10%	3%	4%	3%
FE	4%	7%	9%	19%	42%
Romagna	14%	15%	18%	14%	16%
di cui RA	*14%*	*5%*	*7%*	*14%*	*10%*
di cui FO	*15%*	*24%*	*23%*	*15%*	*12%*
di cui CES	*11%*	*33%*	*36%*	*24%*	*43%*
di cui RN	*15%*	*9%*	*17%*	*6%*	*11%*
RER	**14%**	**19%**	**19%**	**15%**	**23%**

Tabella 70
Dettaglio atti emessi in agricoltura per tipologia di atto e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	atti di prescrizione					atti di s. amministrativa					atti di disposizione					sequestri					sospensioni				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
PC	17	18	23	14	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	7	19	18	8	9	0	2	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
RE	23	26	20	15	34	0	0	2	1	0	95	41	61	56	55	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
MO	15	28	42	29	40	6	6	8	7	14	0	1	1	1	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	1
BO	5	8	7	3	12	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IMO	1	3	1	1	1	0	0	0	0	0	6	11	9	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	3	5	8	14	23	0	0	0	1	5	12	24	24	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Romagna	20	27	23	21	25	3	0	5	4	5	0	0	0	0	0	2	1	1	2	1	0	0	0	0	0
di cui RA	*7*	*4*	*4*	*10*	*5*	*1*	*0*	*1*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui FO	*4*	*8*	*4*	*4*	*6*	*1*	*0*	*1*	*2*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui CES	*5*	*12*	*11*	*6*	*10*	*0*	*0*	*2*	*1*	*3*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui RN	*4*	*3*	*4*	*1*	*4*	*1*	*0*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
RER	91	134	142	105	162	10	8	17	13	26	113	78	96	65	61	5	1	3	5	3	0	0	1	0	1

Figura 15
Dettaglio atti emessi in agricoltura per tipologia e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Valori in percentuale

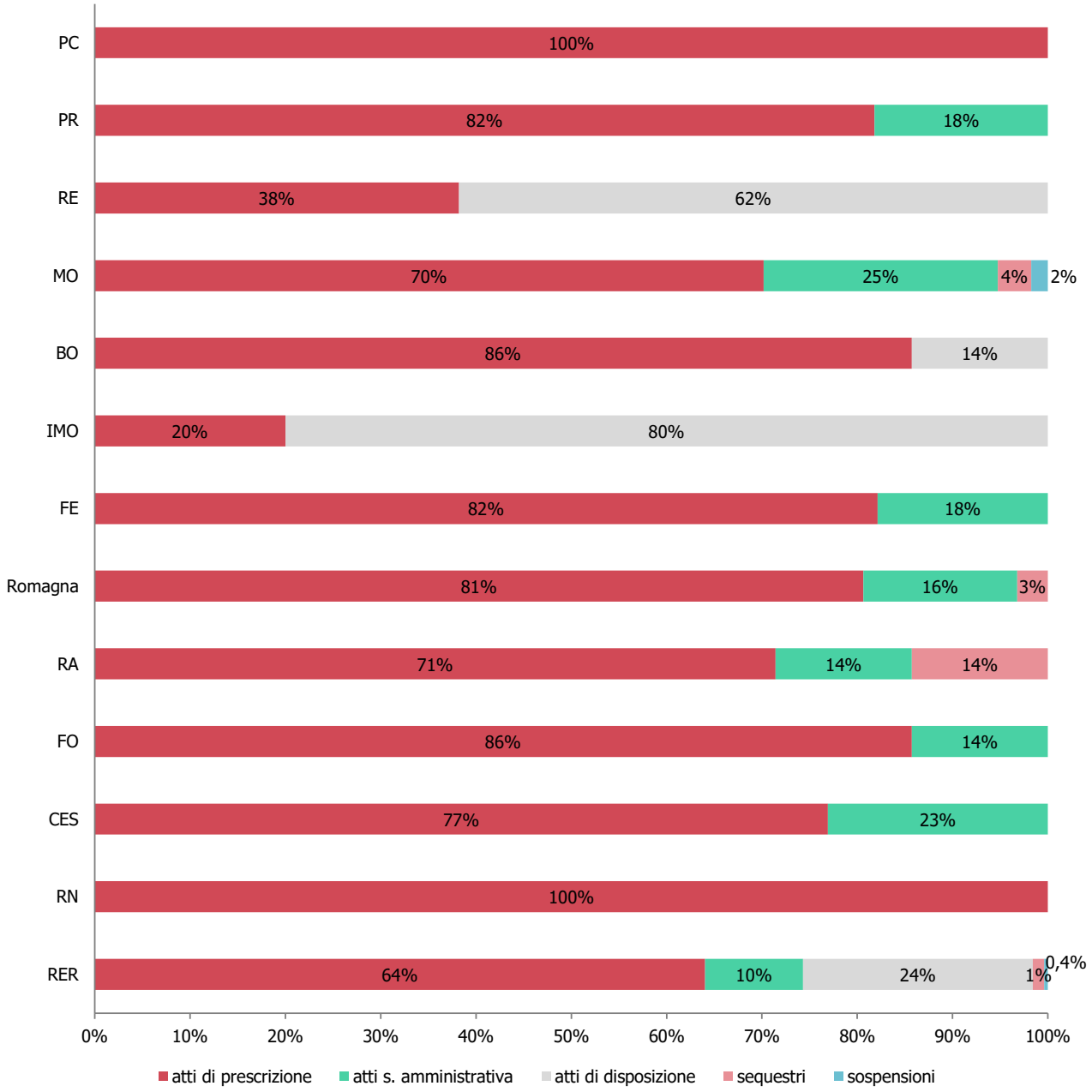


Tabella 71
Violazioni oggetto di prescrizione in agricoltura, verifiche ed ottemperanza per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	violazioni oggetto di prescrizione	*%*	verificate nel periodo di studio	regolarizzate rispetto alle v. oggetto di verifica	*% regolarizzate rispetto a quelle verificate*
PC	25	*10%*	23	23	*100%*
PR	18	*7%*	17	17	*100%*
RE	39	*16%*	43	43	*100%*
MO	55	*23%*	62	59	*95%*
BO	14	*6%*	12	12	*100%*
IMO	1	*0%*	1	1	*100%*
FE	54	*22%*	54	54	*100%*
Romagna	37	*15%*	29	29	*100%*
di cui RA	*10*	*4%*	*10*	*10*	*100%*
di cui FO	*9*	*4%*	*5*	*5*	*100%*
di cui CES	*11*	*5%*	*12*	*12*	*100%*
di cui RN	*7*	*3%*	*2*	*2*	*100%*
RER	**243**	***100%***	**241**	**238**	***99%***

Tabella 72
Violazioni oggetto di sanzioni amministrative in agricoltura, violazioni verificate e percentuale di ottemperanza per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	violazioni oggetto di s. amministrativa	*%*	di cui non sanabili	di cui sanabili (ex art.301 bis D. Lgs 81/08)	verificate nel periodo di studio	regolarizzate rispetto alle v. oggetto di verifica	*% regolarizzate rispetto a quelle verificate*
PC	0	*0%*	0	0	0	0	-
PR	2	*7%*	2	0	0	0	-
RE	0	*0%*	0	0	0	0	-
MO	14	*50%*	1	13	14	14	*100%*
BO	0	*0%*	0	0	0	0	-
IMO	0	*0%*	0	0	0	0	-
FE	7	*25%*	0	7	7	7	*100%*
Romagna	5	*18%*	2	3	3	3	*100%*
di cui RA	*1*	*4%*	*0*	*1*	*1*	*1*	*100%*
di cui FO	*1*	*4%*	*0*	*1*	*1*	*1*	*100%*
di cui CES	*3*	*11%*	*2*	*1*	*1*	*1*	*100%*
di cui RN	*0*	*0%*	*0*	*0*	*0*	*0*	-
RER	**28**	***100%***	**5**	**23**	**24**	**24**	*100%*

Tabella 73
Punti di disposizione in agricoltura: punti emessi, punti verificati e percentuale di ottemperanza per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	punti di disposizione	*%*	verificati nel periodo di studio	ottemperati rispetto alle d. oggetto di verifica	*% ottemperati rispetto alle d. oggetto di verifica*
PC	0	*0%*	0	0	-
PR	0	*0%*	0	0	-
RE	75	*93%*	58	58	*100%*
MO	0	*0%*	0	0	-
BO	2	*2%*	2	2	*100%*
IMO	4	*5%*	4	3	*75%*
FE	0	*0%*	0	0	-
Romagna	0	*0%*	0	0	-
di cui RA	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui FO	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui CES	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui RN	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
RER	**81**	***100%***	**64**	**63**	***98%***

Approfondimento sulle violazioni oggetto di prescrizione e di sanzione amministrativa

Tabella 74
Violazioni oggetto di prescrizione in agricoltura per figura sanzionata e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
datore di lavoro/dirigente	18	18	30	44	14	0	52	30	*10*	*9*	*6*	*5*	206
SPSAL	18	18	30	43	14	0	52	30	*10*	*9*	*6*	*5*	205
UOIA	0	0	0	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
coltivatore diretto - impresa familiare - socio s.s. agricola	7	0	5	10	0	1	1	7	*0*	*0*	*5*	*2*	31
SPSAL	7	0	5	10	0	1	1	7	*0*	*0*	*5*	*2*	31
lavoratore	0	0	3	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	4
SPSAL	0	0	3	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	4
lavoratore autonomo	0	0	1	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
SPSAL	0	0	1	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
preposto	0	0	0	0	0	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
SPSAL	0	0	0	0	0	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
totale	**25**	**18**	**39**	**55**	**14**	**1**	**54**	**37**	***10***	***9***	***11***	***7***	**243**
%	*10%*	*7%*	*16%*	*23%*	*6%*	*0%*	*22%*	*15%*	*4%*	*4%*	*5%*	*3%*	*100*
SPSAL	25	18	39	54	14	1	54	37	*10*	*9*	*11*	*7*	242
%	*10%*	*7%*	*16%*	*22%*	*6%*	*0%*	*22%*	*15%*	*4%*	*4%*	*5%*	*3%*	*100*
UOIA	0	0	0	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
%	*0%*	*0%*	*0%*	*100*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*0%*	*100*

Figura 16
Violazioni oggetto di prescrizione in agricoltura per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Valori in percentuale

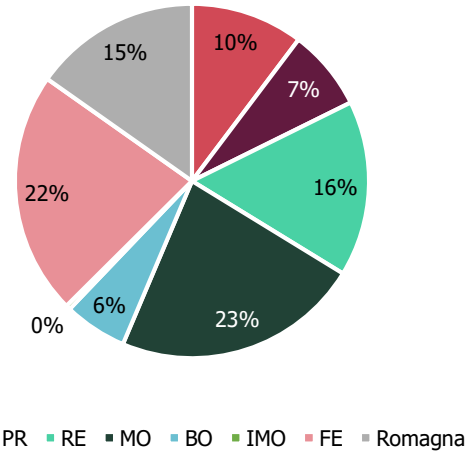


Tabella 75
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e titoli sanzionati in agricoltura per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

Titolo	descrizione Titolo	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
I	Principi comuni	25	10	24	39	5	1	35	24	*3*	*7*	*9*	*5*	163
	SPSAL	25	10	24	39	5	1	35	24	*3*	*7*	*9*	*5*	163
II	Luoghi di lavoro	0	2	1	3	1	0	8	4	*1*	*1*	*0*	*2*	19
	SPSAL	0	2	1	3	1	0	8	4	*1*	*1*	*0*	*2*	19
III	Uso delle attrezzature di lavoro e dei DPI	0	6	13	7	7	0	10	7	*4*	*1*	*2*	*0*	50
	SPSAL	0	6	13	7	7	0	10	7	*4*	*1*	*2*	*0*	50
IV	Cantieri temporanei o mobili	0	0	1	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
	SPSAL	0	0	1	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
V	Segnaletica di salute e sicurezza sul lavoro	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
VI	Movimentazione manuale dei carichi	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
VII	Attrezzature munite di videoterminali	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
VIII	Agenti fisici	0	0	0	0	0	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
	SPSAL	0	0	0	0	0	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
IX	Sostanze pericolose	0	0	0	5	1	0	0	2	*2*	*0*	*0*	*0*	8
	SPSAL	0	0	0	5	1	0	0	2	*2*	*0*	*0*	*0*	8
X	Esposizione ad agenti biologici	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
XI	Protezione da atmosfere esplosive	0	0	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
	totale	**25**	**18**	**39**	**54**	**14**	**1**	**54**	**37**	***10***	***9***	***11***	***7***	**242**

Tabella 76
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e titoli sanzionati in agricoltura per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Valori in percentuale

Titolo	descrizione Titolo	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
I	Principi comuni	100	56%	62%	72%	36%	100	65%	65%	30%	78%	82%	71%	67%
	SPSAL	100	56%	62%	72%	36%	100	65%	65%	30%	78%	82%	71%	67%
II	Luoghi di lavoro	0%	11%	3%	6%	7%	0%	15%	11%	10%	11%	0%	29%	8%
	SPSAL	0%	11%	3%	6%	7%	0%	15%	11%	10%	11%	0%	29%	8%
III	Uso delle attrezzature di lavoro e dei DPI	0%	33%	33%	13%	50%	0%	19%	19%	40%	11%	18%	0%	21%
	SPSAL	0%	33%	33%	13%	50%	0%	19%	19%	40%	11%	18%	0%	21%
IV	Cantieri temporanei o mobili	0%	0%	3%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,4
	SPSAL	0%	0%	3%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,4
V	Segnaletica di salute e sicurezza sul lavoro	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
VI	Movimentazione manuale dei carichi	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
VII	Attrezzature munite di videoterminali	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
VIII	Agenti fisici	0%	0%	0%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0,4
	SPSAL	0%	0%	0%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0,4
IX	Sostanze pericolose	0%	0%	0%	9%	7%	0%	0%	5%	20%	0%	0%	0%	3%
	SPSAL	0%	0%	0%	9%	7%	0%	0%	5%	20%	0%	0%	0%	3%
X	Esposizione ad agenti biologici	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
XI	Protezione da atmosfere esplosive	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	totale	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabella 77
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione distinte per gruppi di carenza contestate in agricoltura per territorio. Dati SPSAL. Anno 2024

carenze relative a	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
organizzazione del lavoro	18	10	18	29	5	0	34	17	*3*	*7*	*4*	*3*	131
luoghi di lavoro	0	2	1	3	1	0	8	4	*1*	*1*	*0*	*2*	19
DPI	0	0	2	1	0	0	0	1	*0*	*0*	*1*	*0*	4
attrezzature di lavoro	7	6	17	15	7	1	11	13	*4*	*1*	*6*	*2*	77
altro	0	0	1	6	1	0	1	2	*2*	*0*	*0*	*0*	11
totale	**25**	**18**	**39**	**54**	**14**	**1**	**54**	**37**	***10***	***9***	***11***	***7***	**242**

Tabella 78
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione distinte per gruppi di carenza contestate in agricoltura per territorio. Dati SPSAL. Anno 2024. Valori in %

carenze relative a	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
organizzazione del lavoro	72%	56%	46%	54%	36%	0%	63%	46%	*30%*	*78%*	*36%*	*43%*	54%
luoghi di lavoro	0%	11%	3%	6%	7%	0%	15%	11%	*10%*	*11%*	*0%*	*29%*	8%
DPI	0%	0%	5%	2%	0%	0%	0%	3%	*0%*	*0%*	*9%*	*0%*	2%
attrezzature di lavoro	28%	33%	44%	28%	50%	100	20%	35%	*40%*	*11%*	*55%*	*29%*	32%
altro	0%	0%	3%	11%	7%	0%	2%	5%	*20%*	*0%*	*0%*	*0%*	5%
totale	100	100	100 %	100	100	100	100	100	*100*	*100*	*100*	*100*	100

Tabella 79
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e principali articoli violati in agricoltura per territorio. Dati SPSAL. Anni 2020- 2024

PIACENZA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	15	17	16	13	7	*28%*	*28%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	0	0	1	6	*24%*	*52%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	0	0	0	5	*20%*	*72%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	2	0	0	0	4	*16%*	*88%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	0	0	0	3	*12%*	*100%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	0	7	0	0	*0%*	-
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	1	0	0	0	*0%*	-
	totale	**17**	**18**	**23**	**14**	**25**	*100%*	

PARMA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
71	Obblighi del datore di lavoro	1	5	10	5	5	*28%*	*28%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	3	2	2	5	*28%*	*56%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	1	8	1	1	4	*22%*	*78%*
64	Obblighi del datore di lavoro	4	4	2	3	2	*11%*	*89%*
80	Obblighi del datore di lavoro	1	1	1	0	1	*6%*	*94%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	0	0	0	1	*6%*	*100%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	2	3	2	2	0	*0%*	-
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	1	2	0	0	*0%*	-
28	Oggetto della valutazione dei rischi	1	1	0	0	0	*0%*	-
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	1	0	0	0	*0%*	-
	totale	**10**	**27**	**20**	**13**	**18**	*100%*	

REGGIO EMILIA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024	cumu -lata
71	Obblighi del datore di lavoro	3	1	5	4	13	*33%*	*33%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	6	0	1	8	*21%*	*54%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	11	13	8	7	6	*15%*	*69%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	1	2	2	2	3	*8%*	*77%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	2	1	1	0	3	*8%*	*85%*
20	Obblighi dei lavoratori	0	0	0	0	3	*8%*	*92%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	3	2	1	1	1	*3%*	*95%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	2	1	2	1	*3%*	*97%*
109	Recinzione del cantiere	0	0	0	0	1	*3%*	*100%*
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	0	1	0	0	*0%*	-
24	Obblighi degli installatori	0	0	1	0	0	*0%*	-
140	Ponti su ruote a torre	0	0	0	1	0	*0%*	-
168	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	0	0	*0%*	-
169	Informazione, formazione e addestramento	0	1	0	0	0	*0%*	
223	Valutazione dei rischi	0	0	1	0	0	*0%*	
	totale	**20**	**29**	**21**	**18**	**39**	*100%*	

MODENA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024	cumu -lata
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	2	7	16	16	10	*19%*	*19%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	2	10	5	5	10	*19%*	*37%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	2	5	9	8	7	*13%*	*50%*
71	Obblighi del datore di lavoro	3	6	10	6	4	*7%*	*57%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	1	2	2	5	4	*7%*	*65%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	1	1	3	4	4	*7%*	*72%*
236	Valutazione del rischio	0	0	1	1	3	*6%*	*78%*
64	Obblighi del datore di lavoro	1	0	4	2	2	*4%*	*81%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	2	4	6	3	1	*2%*	*83%*
20	Obblighi dei lavoratori	1	0	3	0	1	*2%*	*85%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	2	1	0	0	1	*2%*	*87%*
43	Disposizioni generali	0	1	0	1	1	*2%*	*89%*
70	Requisiti di sicurezza	1	1	0	0	1	*2%*	*91%*
80	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	1	1	*2%*	*93%*
223	Valutazione dei rischi	0	0	1	0	1	*2%*	*94%*
66	Lavori in ambienti sospetti di inquinamento	0	0	0	0	1	*2%*	*96%*
73	Informazione, formazione e addestramento	0	0	0	0	1	*2%*	*98%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	0	0	0	0	1	*2%*	*100%*
77	Obblighi del datore di lavoro	1	1	1	0	0	*0%*	-
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	2	0	0	0	*0%*	-
36	Informazione ai lavoratori	0	1	0	0	0	*0%*	-
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	1	0	0	0	0	*0%*	-
	totale	**20**	**42**	**61**	**52**	**54**	*100%*	

BOLOGNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
71	Obblighi del datore di lavoro	2	0	2	0	7	*50%*	*50%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	0	0	0	3	*21%*	*71%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	1	2	0	0	1	*7%*	*79%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	0	1	1	1	*7%*	*86%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	1	1	*7%*	*93%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	0	0	0	0	1	*7%*	*100%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	0	0	2	2	0	*0%*	-
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	1	1	0	0	*0%*	-
80	Obblighi del datore di lavoro	0	2	0	0	0	*0%*	-
113	Scale	2	0	0	0	0	*0%*	-
19	Obblighi del preposto	1	0	0	0	0	*0%*	-
70	Requisiti di sicurezza	0	0	1	0	0	*0%*	-
83	Lavori in prossimità di parti attive	0	1	0	0	0	*0%*	-
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	1	0	0	0	0	*0%*	-
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	1	0	0	0	0	*0%*	-
122	Ponteggi ed opere provvisionali	1	0	0	0	0	*0%*	-
163	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	0	0	*0%*	-
	totale	**9**	**8**	**7**	**4**	**14**	***100***	

IMOLA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	0	1	1	0	1	*100%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	1	0	0	0	0	*0%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	1	0	0	0	*0%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	0	0	*0%*
71	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	1	0	*0%*
	totale	**1**	**3**	**1**	**1**	**1**	***100***

FERRARA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	1	2	3	11	*20%*	*20%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	0	3	0	2	8	*15%*	*35%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	0	1	2	8	*15%*	*50%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	0	0	1	6	*11%*	*61%*
71	Obblighi del datore di lavoro	1	1	1	5	5	*9%*	*70%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	0	2	0	5	*9%*	*80%*
70	Requisiti di sicurezza	0	0	0	1	5	*9%*	*89%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	0	0	4	2	*4%*	*93%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	1	0	0	2	1	*2%*	*94%*
19	Obblighi del preposto	0	0	0	0	1	*2%*	*96%*
36	Informazione ai lavoratori	0	0	0	0	1	*2%*	*98%*
184	Informazione e formazione dei lavoratori	0	0	0	0	1	*2%*	*100%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	1	2	1	0	*0%*	-
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	0	0	1	0	*0%*	-
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	0	0	0	1	0	*0%*	-
66	Lavori in ambienti sospetti di inquinamento	0	0	0	1	0	*0%*	-
77	Obblighi del datore di lavoro	1	0	0	0	0	*0%*	-
80	Obblighi del datore di lavoro	0	0	1	0	0	*0%*	-
	totale	**3**	**6**	**9**	**24**	**54**	***100***	

ROMAGNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	15	8	17	8	7	*19%*	*19%*
71	Obblighi del datore di lavoro	4	7	2	3	7	*19%*	*38%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	3	2	4	6	*16%*	*54%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	3	3	0	5	*14%*	*68%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	0	0	2	2	*5%*	*73%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	1	3	5	2	*5%*	*78%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	0	0	0	2	2	*5%*	*84%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	2	1	2	2	*5%*	*89%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	1	2	0	1	*3%*	*92%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	1	1	0	0	1	*3%*	*95%*
223	Valutazione dei rischi	0	0	0	1	1	*3%*	*97%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	0	0	0	1	1	*3%*	*100%*
	altri	2	4	2	3	0	*0%*	-
	totale	**22**	**30**	**32**	**31**	**37**	***100***	

RAVENNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
71	Obblighi del datore di lavoro	2	2	1	1	4	*40%*	*40%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	0	0	4	2	*20%*	*60%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	0	0	0	1	1	*10%*	*70%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	0	0	0	0	1	*10%*	*80%*
223	Valutazione dei rischi	0	0	0	0	1	*10%*	*90%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	0	0	0	0	1	*10%*	*100%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	5	2	3	2	0	*0%*	-
20	Obblighi dei lavoratori	0	0	0	1	0	*0%*	-
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	0	0	1	0	*0%*	-
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	0	0	0	1	0	*0%*	-
	totale	**7**	**4**	**4**	**11**	**10**	*100%*	

FORLI'

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	1	1	0	3	*33%*	*33%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	0	0	3	2	*22%*	*56%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	0	0	2	2	*22%*	*78%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	2	1	2	1	*11%*	*89%*
71	Obblighi del datore di lavoro	1	0	0	1	1	*11%*	*100%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	3	2	6	0	0	*0%*	-
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	0	1	1	0	*0%*	-
20	Obblighi dei lavoratori	0	1	0	0	0	*0%*	-
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	0	1	0	0	0	*0%*	-
45	Primo soccorso	0	1	0	0	0	*0%*	-
63	Requisiti di salute e di sicurezza	0	0	0	1	0	*0%*	-
70	Requisiti di sicurezza	0	0	0	1	0	*0%*	-
77	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	0	0	*0%*	-
223	Valutazione dei rischi	0	0	0	1	0	*0%*	-
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	0	0	0	1	0	*0%*	-
	totale	**4**	**9**	**9**	**13**	**9**	***100***	

CESENA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	5	4	5	5	5	*45%*	*45%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	3	2	0	4	*36%*	*82%*
71	Obblighi del datore di lavoro	1	3	1	1	2	*18%*	*100%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	2	2	0	0	*0%*	-
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	1	2	0	0	*0%*	-
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	1	1	0	0	*0%*	-
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	1	0	0	0	0	*0%*	-
43	Disposizioni generali	0	0	1	0	0	*0%*	-
	totale	**7**	**14**	**14**	**6**	**11**	***100***	

RIMINI

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	2	0	3	1	2	*29%*	*29%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	0	0	0	2	*29%*	*57%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	0	0	0	1	*14%*	*71%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	0	0	0	0	1	*14%*	*86%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	0	1	*14%*	*100%*
71	Obblighi del datore di lavoro	0	2	0	0	0	*0%*	-
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	1	0	0	0	*0%*	-
25	Obblighi del medico competente	1	0	0	0	0	*0%*	-
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	0	1	0	0	*0%*	-
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	0	0	1	0	0	*0%*	-
236	Valutazione del rischio	1	0	0	0	0	*0%*	-
	totale	**4**	**3**	**5**	**1**	**7**	***100***	

Tabella 80
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di sanzione amministrativa sanzionati in agricoltura per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

Tito-lo	art.	descrizione articolo	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Ro ma gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
I	18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	0	0	0	1	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
I	29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	0	2	0	0	0	0	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	2
III	70	Requisiti di sicurezza	0	0	0	0	0	0	3	1	*0*	*0*	*1*	*0*	4
III	71	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	13	0	0	3	2	*1*	*1*	*0*	*0*	18
III	86	Verifiche e controlli	0	0	0	0	0	0	1	0	*0*	*0*	*0*	*0*	1
		totale	**0**	**2**	**0**	**14**	**0**	**0**	**7**	**3**	***1***	***1***	***1***	***0***	**26**

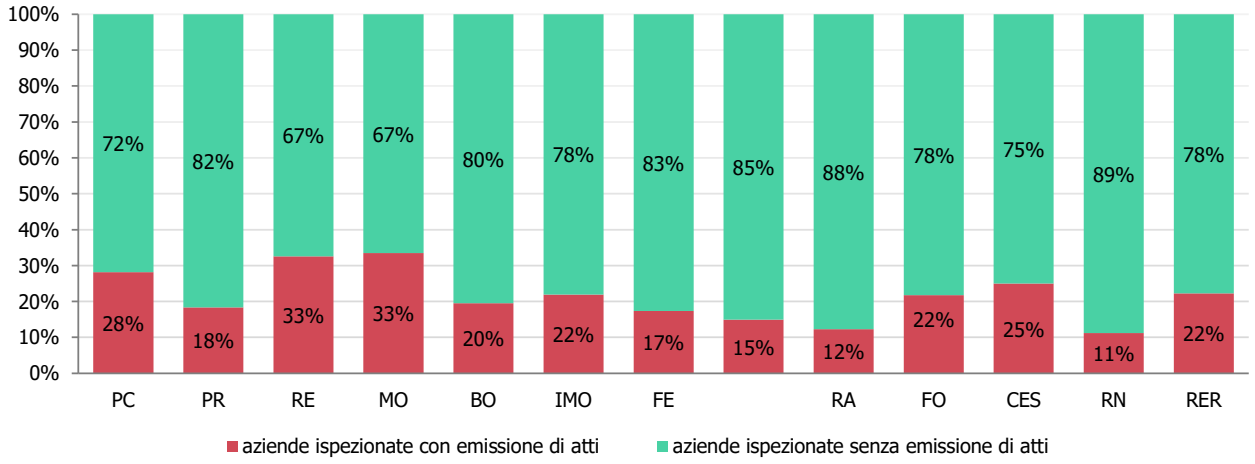
ALTRI COMPARTI

Controllo e vigilanza nei luoghi di lavoro

Tabella 81
Aziende controllate, di cui con emissione di atti e percentuale di aziende non a norma negli altri comparti per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	aziende controllate[9]					di cui non a norma					% aziende irregolari				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	395	480	382	385	239	29	44	30	32	53	11%	12%	11%	10%	28%
PR	886	593	465	557	705	77	151	111	90	122	9%	25%	24%	16%	18%
RE	722	631	696	659	888	186	131	130	152	241	28%	21%	20%	23%	33%
MO	813	768	678	572	575	112	162	219	193	173	14%	21%	32%	34%	33%
BO	1.011	470	626	640	717	60	118	137	114	140	8%	26%	22%	18%	20%
IMO	260	156	104	112	111	25	25	22	28	23	11%	17%	24%	28%	22%
FE	288	363	380	126	179	32	39	41	20	31	20%	14%	11%	16%	17%
Romagna	1.197	1.933	941	1.410	1.357	147	160	154	167	181	14%	15%	18%	14%	15%
di cui RA	*523*	*624*	*431*	*523*	*487*	*64*	*48*	*50*	*45*	*60*	*13%*	*8%*	*13%*	*9%*	*12%*
di cui FO	*189*	*189*	*166*	*251*	*256*	*23*	*32*	*35*	*41*	*49*	*13%*	*17%*	*21%*	*20%*	*22%*
di cui CES	*175*	*89*	*90*	*151*	*148*	*25*	*31*	*23*	*22*	*29*	*20%*	*35%*	*26%*	*21%*	*25%*
di cui RN	*310*	*1.031*	*254*	*485*	*466*	*35*	*49*	*46*	*59*	*43*	*16%*	*22%*	*25%*	*16%*	*11%*
RER	**5.572**	**5.394**	**4.272**	**4.461**	**4.771**	**668**	**830**	**844**	**796**	**964**	**14%**	**19%**	**21%**	**19%**	**22%**

Figura 17
Aziende e lavoratori autonomi oggetto di ispezione con e senza emissione di atti negli altri comparti, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024



[9] Dal 2019 il valore relativo alle aziende controllate comprende anche le aziende controllate senza sopralluogo: nel 2024 le aziende controllate senza sopralluogo sono state 447, pari al 9% del totale aziende controllate altri comparti.

Tabella 82
Sopralluoghi e atti negli altri comparti, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	sopralluoghi					atti				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	298	329	206	352	243	29	44	30	32	53
PR	966	624	541	579	645	79	171	115	104	131
RE	768	754	770	741	845	208	152	143	181	290
MO	853	837	724	633	546	118	192	263	226	203
BO	950	735	928	998	926	69	121	137	114	140
IMO	264	211	169	140	150	33	35	28	34	29
FE	349	422	435	169	203	45	54	74	27	46
Romagna	1.140	1.249	963	1.124	1.229	153	205	181	207	238
di cui RA	*493*	*602*	*386*	*336*	*395*	*64*	*61*	*52*	*57*	*96*
di cui FO	*200*	*236*	*204*	*217*	*228*	*23*	*38*	*41*	*56*	*53*
di cui CES	*175*	*130*	*128*	*163*	*187*	*26*	*37*	*23*	*34*	*37*
di cui RN	*272*	*281*	*245*	*408*	*419*	*40*	*69*	*65*	*60*	*52*
RER	**5.588**	**5.161**	**4.736**	**4.736**	**4.787**	**734**	**974**	**971**	**925**	**1.130**

Tabella 83
Dettaglio contribuito UOIA ai dati delle tabelle precedenti, per territorio. Anni 2020-2024

	aziende controllate					di cui con emissione di atti					sopralluoghi					atti				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	220	198	121	147	117	23	77	35	25	42	188	204	121	147	111	25	92	35	25	42
RE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MO	24	82	97	45	89	0	0	1	0	1	27	82	100	45	58	0	1	2	0	1
BO	86	8	0	146	155	12	8	0	2	0	28	8	0	146	155	12	8	0	2	0
IMO	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	23	68	44	77	180	0	15	9	9	9	25	68	44	77	188	0	17	9	10	11
di cui RA	*6*	*45*	*30*	*41*	*72*	*0*	*3*	*4*	*3*	*3*	*7*	*45*	*30*	*41*	*75*	*0*	*3*	*4*	*3*	*4*
di cui FC	*1*	*1*	*0*	*4*	*20*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*1*	*1*	*0*	*4*	*20*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*
di cui RN	*16*	*22*	*14*	*32*	*88*	*0*	*12*	*5*	*6*	*5*	*17*	*22*	*14*	*32*	*93*	*0*	*14*	*5*	*7*	*6*
RER	**368**	**364**	**264**	**415**	**541**	**35**	**100**	**45**	**36**	**52**	**272**	**370**	**267**	**415**	**512**	**37**	**118**	**46**	**37**	**54**
% aziende irregolari	-	-	-	-	-	*10*	*27*	*17*	*9*	*11*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Figura 18
Totale atti in altri comparti. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

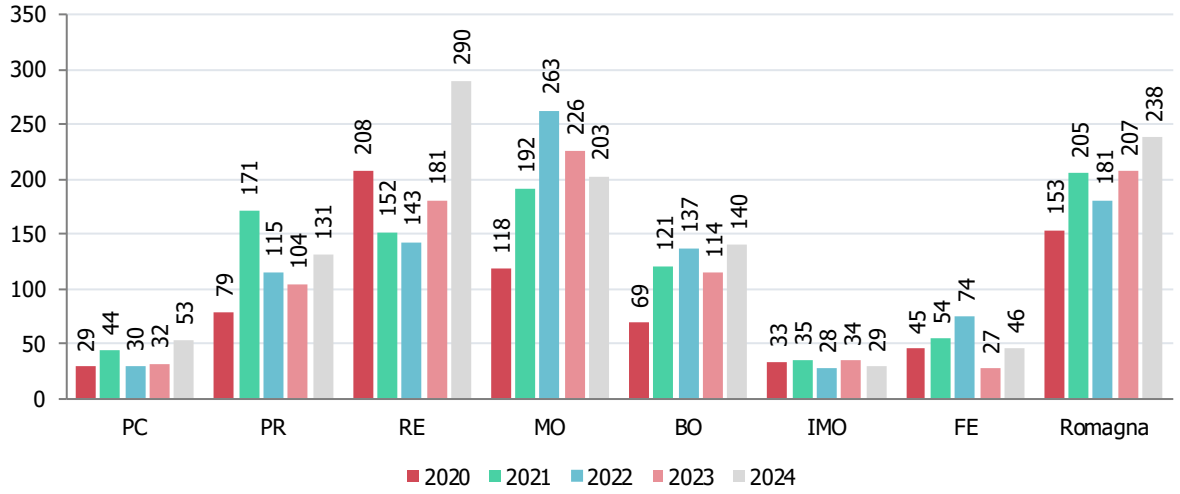


Tabella 84
Figure destinatarie degli atti elevati in altri comparti per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	totale atti	**ad imprese** [10]	*di cui datore di lavoro-dirigente*	*di cui preposto*	*di cui lavoratore*	*di cui progettista*	*di cui impresa fam.*	*di cui fornitore, installatore, fabbr., noleggiatore*	**ai lavoratori autonomi**	**ad altre figure**	**ai medici competenti**
PC	53	53	52	1	0	0	0	0	0	0	0
PR	131	131	126	1	2	0	0	2	0	0	0
RE	290	286	271	6	6	0	0	3	0	1	3
MO	203	195	190	1	1	0	0	3	0	0	8
BO	140	131	129	2	0	0	0	0	2	0	7
IMO	29	26	25	1	0	0	0	0	0	0	3
FE	46	41	40	1	0	0	0	0	0	4	1
Romagna	238	236	221	7	5	0	0	3	1	0	1
di cui RA	*96*	*96*	*84*	*6*	*4*	*0*	*0*	*2*	*0*	*0*	*0*
di cui FO	*53*	*53*	*53*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui CES	*37*	*36*	*35*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*
di cui RN	*52*	*51*	*49*	*1*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*1*
RER	**1.130**	**1.099**	**1.054**	**20**	**14**	**0**	**0**	**11**	**3**	**5**	**23**

[10] Datori di lavoro, dirigenti, preposti, lavoratori, comprese imprese familiari, fornitori, fabbricanti.

Tabella 85
Indice di violazione regionale: rapporto tra atti di prescrizione e sanzione amministrativa emanati e aziende ispezionate negli altri comparti. Regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	2020	***2021***	***2022***	***2023***	***2024***
PC	11%	12%	11%	10%	28%
PR	8%	26%	23%	17%	18%
RE	10%	12%	11%	13%	23%
MO	12%	23%	36%	38%	38%
BO	9%	23%	21%	15%	18%
IMO	8%	8%	21%	23%	23%
FE	12%	13%	14%	21%	23%
Romagna	14%	18%	20%	17%	19%
di cui RA	*12%*	*10%*	*12%*	*12%*	*20%*
di cui FO	*13%*	*19%*	*24%*	*28%*	*23%*
di cui CES	*20%*	*42%*	*24%*	*28%*	*28%*
di cui RN	*17%*	*30%*	*30%*	*14%*	*14%*
RER	**11%**	**18%**	**20%**	**19%**	**22%**

Tabella 86
Dettaglio atti emessi negli altri comparti per tipologia di atto e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

	atti di prescrizione					**atti di sanzione amministrativa**					**atti di disposizione**					**sequestri**					**sospensioni**				
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
PC	29	44	30	32	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PR	63	114	91	87	107	10	38	17	9	15	5	7	3	2	5	1	12	4	6	3	0	0	0	0	1
RE	61	71	66	83	160	3	6	3	4	8	143	73	69	92	114	1	2	5	2	7	0	0	0	0	1
MO	99	179	233	210	187	2	1	12	8	7	12	9	14	7	7	5	3	3	0	2	0	0	1	1	0
BO	56	98	124	94	111	9	4	2	4	19	4	16	8	10	8	0	3	2	5	1	0	0	1	1	1
IMO	13	10	18	23	22	4	2	1	0	2	16	23	9	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FE	16	31	50	25	38	3	7	4	1	4	26	16	20	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Romagna	142	179	153	185	218	3	18	11	11	14	3	3	8	2	1	5	5	8	9	4	0	0	1	0	1
RA	*59*	*56*	*43*	*53*	90	*2*	*2*	*4*	*4*	5	*0*	*0*	*1*	*0*	0	*3*	*3*	*3*	*0*	1	*0*	*0*	*1*	*0*	0
FO	*22*	*32*	*38*	*56*	51	*0*	*3*	*2*	*0*	1	*1*	*2*	*1*	*0*	1	*0*	*1*	*0*	*0*	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
CES	*26*	*37*	*22*	*28*	33	*0*	*0*	*0*	*1*	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0	*0*	*0*	*1*	*5*	3	*0*	*0*	*0*	*0*	1
RN	*35*	*54*	*50*	*48*	44	*1*	*13*	*5*	*6*	8	*2*	*1*	*6*	*2*	0	*2*	*1*	*4*	*4*	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0
RER	479	726	765	739	896	34	76	50	37	69	209	147	131	124	141	12	25	22	22	17	0	0	3	3	7

Figura 19
Dettaglio atti emessi in altri comparti per tipologia e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Distribuzione percentuale

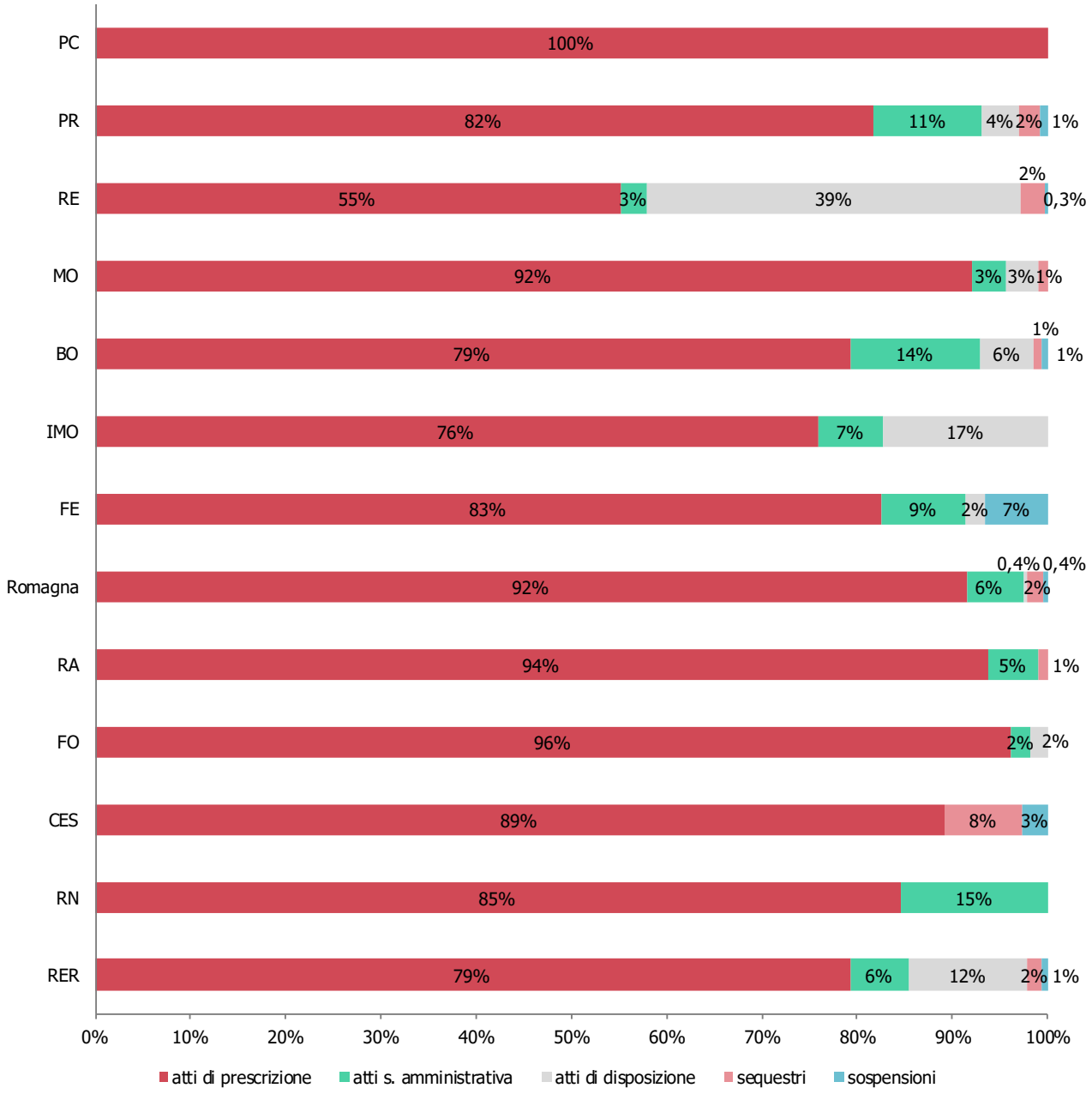


Tabella 87
Violazioni oggetto di prescrizione negli altri comparti, verifiche ed ottemperanza per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	violazioni oggetto di prescrizione	*%*	verificate nel periodo di studio	regolarizzate rispetto alle v. oggetto di verifica	*% regolarizzate rispetto a quelle verificate*
PC	104	*8%*	94	92	*98%*
PR	155	*11%*	106	105	*99%*
RE	209	*15%*	217	211	*97%*
MO	306	*22%*	311	300	*96%*
BO	172	*13%*	74	60	*81%*
IMO	37	*3%*	27	25	*93%*
FE	75	*5%*	75	75	*100%*
Romagna	309	*23%*	219	210	96%
di cui RA	*114*	*8%*	*107*	*106*	*99%*
di cui FO	*82*	*6%*	*37*	*37*	*100%*
di cui CES	*59*	*4%*	*49*	*41*	*84%*
di cui RN	*54*	*4%*	*26*	*26*	*100%*
RER	**1.367**	**100%**	**1.123**	**1.078**	**96%**

Tabella 88
Violazioni oggetto di sanzioni amministrative negli altri comparti, violazioni verificate e percentuale di ottemperanza per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	violazioni oggetto di s. amministrativa	*%*	di cui non sanabili	di cui sanabili (ex art.301 bis D. Lgs 81/08)	verificate nel periodo di studio	regolarizzate rispetto alle v. oggetto di verifica	*% regolarizzate rispetto a quelle verificate*
PC	0	*0%*	0	0	0	0	-
PR	15	*20%*	1	14	14	14	*100%*
RE	13	*18%*	1	12	13	12	*92%*
MO	7	*9%*	0	7	8	8	*100%*
BO	19	*26%*	16	3	3	3	*100%*
IMO	2	*3%*	0	2	2	2	*100%*
FE	4	*5%*	0	4	4	4	*100%*
Romagna	14	*19%*	0	14	13	13	*100%*
di cui RA	*5*	*7%*	*0*	*5*	5	5	*100%*
di cui FO	*1*	*1%*	*0*	*1*	1	1	*100%*
di cui CES	*0*	*0%*	*0*	*0*	0	0	-
di cui RN	*8*	*11%*	*0*	*8*	7	7	*100%*
RER	**74**	***100%***	**18**	**56**	**57**	**56**	***98%***

Tabella 89
Punti di disposizione negli altri comparti: punti emessi, punti verificati e percentuale di ottemperanza per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	punti di disposizione	*%*	verificati nel periodo di studio	ottemperati rispetto alle d. oggetto di verifica	*% ottemperati rispetto alle d. oggetto di verifica*
PC	0	*0%*	0	0	-
PR	5	*3%*	5	5	*100%*
RE	165	*85%*	162	162	*100%*
MO	7	*4%*	9	9	*100%*
BO	8	*4%*	8	8	*100%*
IMO	5	*3%*	4	4	*100%*
FE	2	*1%*	2	2	*100%*
Romagna	1	*1%*	0	0	-
di cui RA	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui FO	*1*	*1%*	*0*	*0*	-
di cui CES	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
di cui RN	*0*	*0%*	*0*	*0*	-
RER	**193**	***100%***	**190**	**190**	***100%***

Approfondimento sulle violazioni oggetto di prescrizione

Tabella 90
Violazioni oggetto di prescrizione in altri comparti per figura sanzionata e territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Roma-gna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
datore di lavoro/dirigente	**103**	**151**	**194**	**293**	**165**	**35**	**65**	290	***103***	***82***	***56***	***49***	1.296
SPSAL	103	122	194	292	165	35	65	288	*101*	*82*	*56*	*49*	1.264
UOIA	0	29	0	1	0	0	0	2	*2*	*0*	*0*	*0*	32
preposto	**1**	**1**	**6**	**1**	**1**	**1**	**1**	8	***6***	***0***	***0***	***2***	**20**
SPSAL	1	1	6	1	1	1	1	8	*6*	*0*	*0*	*2*	20
lavoratore	**0**	**2**	**6**	**1**	**0**	**0**	**1**	5	***4***	***0***	***1***	***0***	**15**
SPSAL	0	2	6	1	0	0	1	5	*4*	*0*	*1*	*0*	15
medico competente	**0**	**0**	**1**	**7**	**4**	**1**	**2**	0	***0***	***0***	***0***	***0***	**15**
SPSAL	0	0	1	7	4	1	2	0	*0*	*0*	*0*	*0*	15
fabbr.te, forn.re, inst.re, noleggiatore, concedente in uso	**0**	**1**	**1**	**4**	**2**	**0**	**0**	2	***1***	***0***	***0***	***1***	**10**
SPSAL	0	1	1	4	2	0	0	2	*1*	*0*	*0*	*1*	10
lavoratore autonomo	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	2	***0***	***0***	***2***	***0***	**2**
SPSAL	0	0	0	0	0	0	0	2	*0*	*0*	*2*	*0*	2
altri	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**6**	2	***0***	***0***	***0***	***2***	**9**
SPSAL	0	0	1	0	0	0	6	2	*0*	*0*	*0*	*2*	9
totale	**104**	**155**	**209**	**306**	**172**	**37**	**75**	309	***114***	***82***	***59***	***54***	**1.367**
%	***8%***	***11%***	***15%***	***22%***	***13%***	***3%***	***5%***	***23%***	***8%***	***6%***	***4%***	***4%***	***100***
SPSAL	104	126	209	305	172	37	75	307	*112*	*82*	*59*	*54*	1.335
%	*8%*	*9%*	*16%*	*23%*	*13%*	*3%*	*6%*	*23%*	*8%*	*6%*	*4%*	*4%*	*100*
UOIA	0	29	0	1	0	0	0	2	*2*	*0*	*0*	*0*	32
%	*0%*	*91%*	*0%*	*3%*	*0%*	*0%*	*0%*	*6%*	*6%*	*0%*	*0%*	*0%*	*100*

Figura 20
Violazioni oggetto di prescrizione in altri comparti per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Valori in percentuale

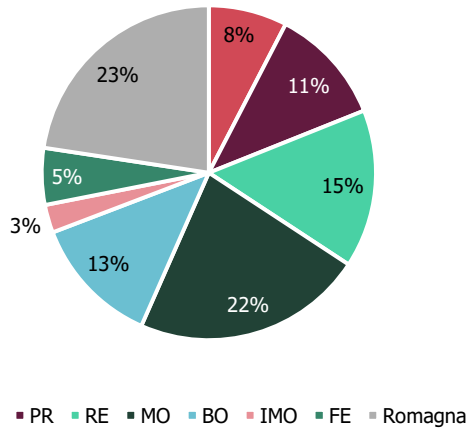


Tabella 91
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e titoli sanzionati negli altri comparti per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024

Titolo	descrizione Titolo	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
I	Principi comuni	49	72	106	210	65	17	33	170	60	44	40	26	722
	SPSAL	49	70	106	210	65	17	33	170	60	44	40	26	720
	UOIA	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
II	Luoghi di lavoro	22	25	39	30	26	8	19	39	12	8	7	12	208
	SPSAL	22	25	39	30	26	8	19	39	12	8	7	12	208
III	Uso delle attrezzature di lavoro e dei DPI	22	53	48	27	53	4	11	61	30	14	8	9	279
	SPSAL	22	26	48	26	53	4	11	59	28	14	8	9	249
	UOIA	0	27	0	1	0	0	0	2	2	0	0	0	30
IV	Cantieri temporanei o mobili	0	1	1	4	9	1	7	6	1	1	1	3	29
	SPSAL	0	1	1	4	9	1	7	6	1	1	1	3	29
V	Segnaletica di salute e sicurezza sul lavoro	4	1	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	9
	SPSAL	4	1	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	9
VI	Movimentazione manuale dei carichi	1	0	5	4	4	3	0	1	0	1	0	0	18
	SPSAL	1	0	5	4	4	3	0	1	0	1	0	0	18
VII	Attrezzature munite di videoterminali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VIII	Agenti fisici	3	0	0	10	3	0	0	0	0	0	0	0	16
	SPSAL	3	0	0	10	3	0	0	0	0	0	0	0	16
IX	Sostanze pericolose	1	3	7	20	12	3	5	26	5	14	3	4	77
	SPSAL	1	3	7	20	12	3	5	26	5	14	3	4	77
X	Esposizione ad agenti biologici	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	SPSAL	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
XI	Protezione da atmosfere esplosive	2	0	0	1	0	0	0	2	2	0	0	0	5
	SPSAL	2	0	0	1	0	0	0	2	2	0	0	0	5
	totale	**104**	**155**	**209**	**306**	**172**	**37**	**75**	**306**	**111**	**82**	**59**	**54**	1.364

Tabella 92
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e titoli sanzionati negli altri comparti per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anno 2024. Valori in percentuale

Titolo	descrizione Titolo	PC	PR	RE	MO	BO	IMO	FE	Romagna	*di cui RA*	*di cui FO*	*di cui CES*	*di cui RN*	RER
I	Principi comuni	47%	46%	51%	69%	38%	46%	44%	56%	54%	54%	68%	48%	53%
	SPSAL	47%	45%	51%	69%	38%	46%	44%	56%	54%	54%	68%	48%	53%
	UOIA	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,1
II	Luoghi di lavoro	21%	16%	19%	10%	15%	22%	25%	13%	11%	10%	12%	22%	15%
	SPSAL	21%	16%	19%	10%	15%	22%	25%	13%	11%	10%	12%	22%	15%
III	Uso delle attrezzature di lavoro e dei DPI	21%	34%	23%	9%	31%	11%	15%	20%	27%	17%	14%	17%	20%
	SPSAL	21%	17%	23%	8%	31%	11%	15%	19%	25%	17%	14%	17%	18%
	UOIA	0%	17%	0%	0,3	0%	0%	0%	1%	2%	0%	0%	0%	2%
IV	Cantieri temporanei o mobili	0%	1%	0,5	1%	5%	3%	9%	2%	1%	1%	2%	6%	2%
	SPSAL	0%	1%	0,5	1%	5%	3%	9%	2%	1%	1%	2%	6%	2%
V	Segnaletica di salute e sicurezza sul lavoro	4%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0,3	1%	0%	0%	0%	1%
	SPSAL	4%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	0%	1%
VI	Movimentazione manuale dei carichi	1%	0%	2%	1%	2%	8%	0%	0,3	0%	1%	0%	0%	1%
	SPSAL	1%	0%	2%	1%	2%	8%	0%	0,3	0%	1%	0%	0%	1%
VII	Attrezzature munite di videoterminali	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
VIII	Agenti fisici	3%	0%	0%	3%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%
	SPSAL	3%	0%	0%	3%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%
IX	Sostanze pericolose	1%	2%	3%	7%	7%	8%	7%	8%	5%	17%	5%	7%	6%
	SPSAL	1%	2%	3%	7%	7%	8%	7%	8%	5%	17%	5%	7%	6%
X	Esposizione ad agenti biologici	0%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,1
	SPSAL	0%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,1
XI	Protezione da atmosfere esplosive	2%	0%	0%	0,3	0%	0%	0%	1%	2%	0%	0%	0%	0,4
	SPSAL	2%	0%	0%	0,3	0%	0%	0%	1%	2%	0%	0%	0%	0,4
	totale	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabella 93
Focus D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: violazioni oggetto di prescrizione e principali articoli violati in altri comparti, per territorio. Dati SPSAL e UOIA. Anni 2020-2024

PIACENZA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	5	7	10	8	16	*15%*	*15%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	10	12	3	4	16	*15%*	*31%*
71	Obblighi del datore di lavoro	11	16	25	10	14	*13%*	*44%*
64	Obblighi del datore di lavoro	8	13	10	2	14	*13%*	*58%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	1	3	0	8	*8%*	*65%*
36	Informazione ai lavoratori	0	1	0	1	8	*8%*	*73%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	1	3	4	2	7	*7%*	*80%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	1	1	1	2	7	*7%*	*87%*
163	Obblighi del datore di lavoro	0	0	1	0	4	*4%*	*90%*
193	Uso dei dispositivi di protezione individuali	0	0	0	0	3	*3%*	*93%*
289	Prevenzione e protezione contro le esplosioni	0	0	0	0	2	*2%*	*95%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	4	5	2	0	1	*1%*	*96%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	0	1	0	5	1	*1%*	*97%*
19	Obblighi del preposto	0	0	1	0	1	*1%*	*98%*
66	Lavori in ambienti sospetti di inquinamento	1	0	0	0	1	*1%*	*99%*
168	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	0	1	*1%*	*100%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	3	3	6	1	0	*0%*	-
70	Requisiti di sicurezza	3	2	1	1	0	*0%*	-
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	1	0	3	0	*0%*	-
80	Obblighi del datore di lavoro	0	2	1	0	0	*0%*	-
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	2	0	0	0	*0%*	-
45	Primo soccorso	0	1	1	0	0	*0%*	-
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	1	0	0	0	*0%*	-
43	Disposizioni generali	0	0	1	0	0	*0%*	-
109	Recinzione del cantiere	1	0	0	0	0	*0%*	-
116	Obblighi dei datori di lavoro concernenti l'impiego di sistemi di accesso e di posizionamento mediante funi	1	0	0	0	0	*0%*	-
148	Lavori speciali	1	0	0	0	0	*0%*	-
223	Valutazione dei rischi	1	0	0	0	0	*0%*	-
236	Valutazione del rischio	0	0	1	0	0	*0%*	-
292	Coordinamento	0	1	0	0	0	*0%*	-
	totale	**51**	**74**	**71**	**39**	**104**	***100***	

PARMA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
71	Obblighi del datore di lavoro	17	49	28	41	30	*19%*	*19%*
64	Obblighi del datore di lavoro	8	9	11	14	25	*16%*	*35%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	13	19	23	22	24	*15%*	*51%*
80	Obblighi del datore di lavoro	10	29	25	16	22	*14%*	*65%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	16	14	10	18	20	*13%*	*78%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	14	13	11	7	9	*6%*	*84%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	1	3	0	2	6	*4%*	*88%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	6	4	11	3	4	*3%*	*90%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	1	3	0	2	3	*2%*	*92%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	2	2	1	2	*1%*	*94%*
20	Obblighi dei lavoratori	0	0	0	4	2	*1%*	*95%*
70	Requisiti di sicurezza	3	4	4	2	1	*1%*	*95%*
163	Obblighi del datore di lavoro	1	2	1	3	1	*1%*	*96%*
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	0	4	1	1	*1%*	*97%*
19	Obblighi del preposto	0	0	1	1	1	*1%*	*97%*
223	Valutazione dei rischi	0	1	1	0	1	*1%*	*98%*
227	Informazione e formazione per i lavoratori	0	0	0	1	1	*1%*	*99%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	0	0	0	0	1	*1%*	*99%*
237	Misure tecniche, organizzative, procedurali	0	0	0	0	1	*1%*	*100%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	1	1	1	1	0	*0%*	-
236	Valutazione del rischio	0	3	0	1	0	*0%*	-
45	Primo soccorso	0	0	0	3	0	*0%*	-
168	Obblighi del datore di lavoro	0	1	1	1	0	*0%*	-
181	Valutazione dei rischi	0	1	2	0	0	*0%*	-
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	0	0	0	2	0	*0%*	-
43	Disposizioni generali	0	2	0	0	0	*0%*	-
65	Locali sotterranei o semisotterranei	0	1	0	1	0	*0%*	-
77	Obblighi del datore di lavoro	0	1	1	0	0	*0%*	-
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	0	0	1	1	0	*0%*	-
192	Misure di prevenzione e protezione	2	0	0	0	0	*0%*	-
239	Informazione e formazione	0	1	0	1	0	*0%*	-
	altri	3	1	5	4	0	*0%*	-
	totale	**96**	**164**	**143**	**153**	**155**	***100***	

REGGIO EMILIA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
71	Obblighi del datore di lavoro	26	21	27	29	44	*21%*	*21%*
64	Obblighi del datore di lavoro	10	20	8	19	39	*19%*	*40%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	7	19	10	15	36	*17%*	*57%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	7	13	6	6	34	*16%*	*73%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	1	7	6	8	16	*8%*	*81%*
20	Obblighi dei lavoratori	2	2	0	6	6	*3%*	*84%*
19	Obblighi del preposto	1	1	2	4	6	*3%*	*87%*
168	Obblighi del datore di lavoro	5	2	1	3	5	*2%*	*89%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	2	1	2	1	3	*1%*	*90%*
163	Obblighi del datore di lavoro	0	1	1	2	3	*1%*	*92%*
80	Obblighi del datore di lavoro	0	0	2	1	3	*1%*	*93%*
236	Valutazione del rischio	0	0	0	0	3	*1%*	*95%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	3	2	0	0	2	*1%*	*96%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	0	0	3	0	2	*1%*	*97%*
43	Disposizioni generali	1	2	1	2	1	*0,5%*	*97%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	1	1	1	1	*0,5%*	*98%*
25	Obblighi del medico competente	0	1	0	1	1	*0,5%*	*98%*
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	0	0	0	1	*0,5%*	*99%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	0	0	0	0	1	*0,5%*	*99%*
226	Disposizioni in caso di incidenti o di emergenze	0	0	0	0	1	*0,5%*	*99,5%*
229	Sorveglianza sanitaria	0	0	0	0	1	*0,5%*	*100%*
70	Requisiti di sicurezza	1	6	0	3	0	*0%*	-
36	Informazione ai lavoratori	3	0	1	0	0	*0%*	-
24	Obblighi degli installatori	0	0	2	1	0	*0%*	-
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	0	0	2	0	*0%*	-
	altri	3	1	4	2	0	*0%*	-
	totale	**72**	**100**	**77**	**106**	**209**	***100***	

MODENA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	12	39	77	107	80	*26%*	*26%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	18	35	54	50	55	*18%*	*44%*
64	Obblighi del datore di lavoro	11	36	29	21	30	*10%*	*54%*
71	Obblighi del datore di lavoro	24	36	43	30	26	*8%*	*62%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	10	24	24	23	20	*7%*	*69%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	12	23	22	18	15	*5%*	*74%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	2	4	5	9	13	*4%*	*78%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	12	10	17	7	8	*3%*	*81%*
223	Valutazione dei rischi	3	3	9	6	8	*3%*	*83%*
236	Valutazione del rischio	0	4	8	10	7	*2%*	*86%*
25	Obblighi del medico competente	1	3	2	11	7	*2%*	*88%*
43	Disposizioni generali	1	2	5	2	5	*2%*	*90%*
168	Obblighi del datore di lavoro	0	1	11	5	4	*1%*	*91%*
181	Valutazione dei rischi	0	0	3	3	4	*1%*	*92%*
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	2	2	3	3	3	*1%*	*93%*
237	Misure tecniche, organizzative, procedurali	0	0	1	7	3	*1%*	*94%*
192	Misure di prevenzione e protezione	0	0	2	2	3	*1%*	*95%*
113	Scale	0	0	0	0	2	*1%*	*96%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	8	5	8	7	1	*0,3%*	*96%*
20	Obblighi dei lavoratori	0	0	9	2	1	*0,3%*	*96%*
294	Documento sulla protezione contro le esplosioni	4	3	2	2	1	*0,3%*	*97%*
216	Identificazione dell'esposizione e valutazione dei rischi	0	5	4	1	1	*0,3%*	*97%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	1	1	4	3	1	*0,3%*	*97%*
19	Obblighi del preposto	0	1	2	1	1	*0,3%*	*98%*
77	Obblighi del datore di lavoro	1	0	2	1	1	*0,3%*	*98%*
190	Valutazione del rischio	0	0	1	1	1	*0,3%*	*98%*
202	Valutazione dei rischi	0	0	1	1	1	*0,3%*	*99%*
227	Informazione e formazione per i lavoratori	1	0	1	0	1	*0,3%*	*99%*
24	Obblighi degli installatori	0	0	0	0	1	*0,3%*	*99%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	0	0	0	0	1	*0,3%*	*100%*
115	Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	0	0	0	0	1	*0,3%*	*100%*
	altri	7	8	11	20	0	*0%*	-
	totale	**130**	**245**	**360**	**353**	**306**	*100%*	

BOLOGNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
71	Obblighi del datore di lavoro	22	25	27	39	39	*23%*	*23%*
64	Obblighi del datore di lavoro	14	5	26	12	19	*11%*	*34%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	5	3	13	15	19	*11%*	*45%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	1	7	11	14	15	*9%*	*53%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	10	10	22	16	9	*5%*	*59%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	7	5	6	8	7	*4%*	*63%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	4	5	6	11	7	*4%*	*67%*
80	Obblighi del datore di lavoro	3	7	7	3	7	*4%*	*71%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	0	9	1	4	5	*3%*	*74%*
168	Obblighi del datore di lavoro	3	1	3	4	4	*2%*	*76%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	0	3	1	2	4	*2%*	*78%*
237	Misure tecniche, organizzative, procedurali	0	2	1	0	4	*2%*	*81%*
25	Obblighi del medico competente	0	0	2	0	4	*2%*	*83%*
236	Valutazione del rischio	1	0	2	3	3	*2%*	*85%*
223	Valutazione dei rischi	1	1	1	0	3	*2%*	*87%*
75	Obbligo di uso	0	0	0	0	3	*2%*	*88%*
70	Requisiti di sicurezza	2	2	1	1	2	*1%*	*90%*
46	Prevenzione incendi	0	1	3	1	2	*1%*	*91%*
192	Misure di prevenzione e protezione	0	1	0	0	2	*1%*	*92%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	0	2	*1%*	*93%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	3	2	7	5	1	*1%*	*94%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	0	5	1	1	1	*1%*	*94%*
45	Primo soccorso	0	1	4	1	1	*1%*	*95%*
24	Obblighi degli installatori	3	2	0	0	1	*1%*	*95%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	0	5	0	0	1	*1%*	*96%*
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	0	3	0	1	*1%*	*97%*
100	Piano di sicurezza e di coordinamento	0	2	1	0	1	*1%*	*97%*
181	Valutazione dei rischi	0	0	1	1	1	*1%*	*98%*
19	Obblighi del preposto	0	0	0	1	1	*1%*	*98%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	1	0	0	0	1	*1%*	*99%*
110	Luoghi di transito	0	0	0	0	1	*1%*	*99%*
227	Informazione e formazione per i lavoratori	0	0	0	0	1	*1%*	*100%*
	altri	3	25	12	9	0	*0%*	-
	totale	**83**	**129**	**162**	**151**	**172**	*100%*	

IMOLA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	3	2	5	6	6	*16%*	*16%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	1	2	3	1	6	*16%*	*32%*
64	Obblighi del datore di lavoro	2	0	3	1	5	*14%*	*46%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	6	0	3	4	3	*8%*	*54%*
71	Obblighi del datore di lavoro	0	3	2	5	3	*8%*	*62%*
168	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	1	3	*8%*	*70%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	1	0	3	5	1	*3%*	*73%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	1	1	4	0	1	*3%*	*76%*
25	Obblighi del medico competente	0	0	2	3	1	*3%*	*78%*
237	Misure tecniche, organizzative, procedurali	0	1	0	1	1	*3%*	*81%*
77	Obblighi del datore di lavoro	1	0	0	0	1	*3%*	*84%*
19	Obblighi del preposto	0	0	0	0	1	*3%*	*86%*
43	Disposizioni generali	0	0	0	0	1	*3%*	*89%*
113	Scale	0	0	0	0	1	*3%*	*92%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	0	0	0	0	1	*3%*	*95%*
242	Accertamenti sanitari e norme preventive e protettive specifiche	0	0	0	0	1	*3%*	*97%*
273	Misure igieniche	0	0	0	0	1	*3%*	*100%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	0	0	3	2	0	*0%*	-
45	Primo soccorso	0	0	2	0	0	*0%*	-
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	0	1	0	0	0	*0%*	-
239	Informazione e formazione	0	0	1	0	0	*0%*	-
	totale	**15**	**10**	**31**	**29**	**37**	*100%*	

FERRARA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	1	7	7	6	11	*15%*	*15%*
71	Obblighi del datore di lavoro	5	8	8	4	9	*12%*	*27%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	5	4	13	7	8	*11%*	*37%*
64	Obblighi del datore di lavoro	0	1	7	4	8	*11%*	*48%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	3	4	7	2	6	*8%*	*56%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	3	2	9	0	6	*8%*	*64%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	1	3	4	4	*5%*	*69%*
36	Informazione ai lavoratori	0	0	0	1	3	*4%*	*73%*
92	Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	0	1	0	0	3	*4%*	*77%*
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	0	0	2	0	2	*3%*	*80%*
25	Obblighi del medico competente	0	0	0	0	2	*3%*	*83%*
253	Controllo dell'esposizione	0	0	0	0	2	*3%*	*85%*
20	Obblighi dei lavoratori	1	5	0	0	1	*1%*	*87%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	0	4	1	1	*1%*	*88%*
80	Obblighi del datore di lavoro	1	1	2	1	1	*1%*	*89%*
19	Obblighi del preposto	1	2	0	0	1	*1%*	*91%*
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	1	1	1	1	*1%*	*92%*
70	Requisiti di sicurezza	0	1	0	1	1	*1%*	*93%*
91	Obblighi del coordinatore per la progettazione	0	0	1	0	1	*1%*	*95%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	0	0	1	0	1	*1%*	*96%*
236	Valutazione del rischio	0	0	0	1	1	*1%*	*97%*
226	Disposizioni in caso di incidenti o di emergenze	0	0	0	0	1	*1%*	*99%*
249	Valutazione del rischio	0	0	0	0	1	*1%*	*100%*
	altri	6	6	12	9	0	*0%*	-
	totale	**26**	**44**	**77**	**42**	**75**	*100%*	

ROMAGNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	40	39	29	45	59	*19%*	*19%*
71	Obblighi del datore di lavoro	30	34	34	47	49	*16%*	*35%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	22	29	34	37	32	*10%*	*46%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	17	23	18	26	25	*8%*	*54%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	11	20	22	20	22	*7%*	*61%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	7	20	8	10	18	*6%*	*67%*
64	Obblighi del datore di lavoro	40	25	32	15	17	*6%*	*73%*
237	Misure tecniche, organizzative, procedurali	1	3	4	2	10	*3%*	*76%*
36	Informazione ai lavoratori	3	0	8	5	9	*3%*	*79%*
19	Obblighi del preposto	3	2	1	9	8	*3%*	*81%*
223	Valutazione dei rischi	3	6	7	11	6	*2%*	*83%*
236	Valutazione del rischio	9	3	9	3	6	*2%*	*85%*
70	Requisiti di sicurezza	3	4	5	8	6	*2%*	*87%*
20	Obblighi dei lavoratori	3	2	3	8	5	*2%*	*89%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	5	4	5	11	4	*1%*	*90%*
80	Obblighi del datore di lavoro	3	2	3	2	4	*1%*	*92%*
43	Disposizioni generali	3	2	1	0	4	*1%*	*93%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	8	2	5	2	3	*1%*	*94%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	3	9	4	2	2	*1%*	*94%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	8	5	3	1	2	*1%*	*95%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	1	1	1	2	*1%*	*96%*
163	Obblighi del datore di lavoro	5	4	4	5	1	*0,3%*	*96%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	3	1	3	2	1	*0,3%*	*96%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	0	0	2	5	1	*0,3%*	*97%*
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	2	3	0	1	*0,3%*	*97%*
168	Obblighi del datore di lavoro	0	1	3	0	1	*0,3%*	*97%*
24	Obblighi degli installatori	1	0	0	1	1	*0,3%*	*98%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	0	0	0	1	1	*0,3%*	*98%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	0	0	0	1	1	*0,3%*	*98%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	0	0	1	0	1	*0,3%*	*99%*
148	Lavori speciali	1	0	0	0	1	*0,3%*	*99%*
	altri	12	6	16	5	3	*1%*	*100%*
	totale	**244**	**249**	**268**	**285**	**306**	***100***	

RAVENNA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
71	Obblighi del datore di lavoro	11	11	11	17	25	*23%*	*23%*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	20	12	9	11	19	*17%*	*40%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	5	3	8	7	13	*12%*	*51%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	7	6	3	9	10	*9%*	*60%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	6	6	2	3	7	*6%*	*67%*
19	Obblighi del preposto	1	2	0	2	6	*5%*	*72%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	3	1	2	3	5	*5%*	*77%*
20	Obblighi dei lavoratori	0	1	1	1	4	*4%*	*80%*
80	Obblighi del datore di lavoro	3	0	3	0	3	*3%*	*83%*
236	Valutazione del rischio	4	1	0	1	3	*3%*	*86%*
43	Disposizioni generali	3	1	1	0	3	*3%*	*88%*
64	Obblighi del datore di lavoro	26	13	14	4	2	*2%*	*90%*
70	Requisiti di sicurezza	1	0	1	0	2	*2%*	*92%*
223	Valutazione dei rischi	0	1	0	0	2	*2%*	*94%*
163	Obblighi del datore di lavoro	4	1	2	2	1	*1%*	*95%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	0	1	2	0	1	*1%*	*95%*
36	Informazione ai lavoratori	0	0	1	1	1	*1%*	*96%*
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	0	1	0	1	*1%*	*97%*
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	0	0	0	1	1	*1%*	*98%*
289	Prevenzione e protezione contro le esplosioni	0	0	0	0	1	*1%*	*99%*
296	Verifiche	0	0	0	0	1	*1%*	*100%*
	altri	13	3	10	6	0	*0%*	-
	totale	**107**	**63**	**71**	**68**	**111**	*100%*	

FORLI'

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	4	4	5	11	16	*20%*	*20%*
71	Obblighi del datore di lavoro	6	8	13	16	13	*16%*	*35%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	9	6	14	14	9	*11%*	*46%*
36	Informazione ai lavoratori	3	0	3	4	8	*10%*	*56%*
237	Misure tecniche, organizzative, procedurali	1	3	3	1	6	*7%*	*63%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	5	5	5	7	5	*6%*	*70%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	0	5	2	4	5	*6%*	*76%*
225	Misure specifiche di protezione e di prevenzione	4	3	5	11	4	*5%*	*80%*
64	Obblighi del datore di lavoro	8	3	6	4	4	*5%*	*85%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	1	3	1	5	4	*5%*	*90%*
223	Valutazione dei rischi	2	5	5	11	2	*2%*	*93%*
236	Valutazione del rischio	4	1	8	2	2	*2%*	*95%*
168	Obblighi del datore di lavoro	0	0	3	0	1	*1%*	*96%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	0	1	0	1	*1%*	*98%*
43	Disposizioni generali	0	0	0	0	1	*1%*	*99%*
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	0	0	0	0	1	*1%*	*100%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	7	1	0	0	0	*0%*	-
19	Obblighi del preposto	1	0	1	5	0	*0%*	-
20	Obblighi dei lavoratori	1	0	1	4	0	*0%*	-
163	Obblighi del datore di lavoro	1	1	1	3	0	*0%*	-
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	1	0	2	0	0	*0%*	-
	altri	4	3	6	5	0	*0%*	-
	totale	**62**	**51**	**85**	**107**	**82**	*100%*	

CESENA

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	7	11	5	10	15	*25%*	*25%*
64	Obblighi del datore di lavoro	2	7	9	3	7	*12%*	*37%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	5	10	2	5	6	*10%*	*47%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	4	7	1	9	6	*10%*	*58%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	2	6	0	0	6	*10%*	*68%*
71	Obblighi del datore di lavoro	5	5	4	8	4	*7%*	*75%*
70	Requisiti di sicurezza	0	0	0	2	3	*5%*	*80%*
237	Misure tecniche, organizzative, procedurali	0	0	1	1	3	*5%*	*85%*
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	2	0	1	2	*3%*	*88%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	0	1	0	0	2	*3%*	*92%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	2	2	0	2	1	*2%*	*93%*
20	Obblighi dei lavoratori	2	1	1	0	1	*2%*	*95%*
14	Disposizioni per il contrasto del lavoro irregolare e per la tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori	0	0	0	0	1	*2%*	*97%*
77	Obblighi del datore di lavoro	0	0	0	0	1	*2%*	*98%*
122	Ponteggi ed opere provvisionali	0	0	0	0	1	*2%*	*100%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	0	2	1	3	0	*0%*	-
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	0	0	1	2	0	*0%*	-
25	Obblighi del medico competente	0	1	1	0	0	*0%*	-
19	Obblighi del preposto	0	0	0	1	0	*0%*	-
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	0	1	0	0	*0%*	-
34	Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	0	1	0	0	0	*0%*	-
43	Disposizioni generali	0	1	0	0	0	*0%*	-
97	Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	0	0	0	1	0	*0%*	-
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	1	0	0	0	0	*0%*	-
146	Difesa delle aperture	0	0	1	0	0	*0%*	-
148	Lavori speciali	1	0	0	0	0	*0%*	-
163	Obblighi del datore di lavoro	0	0	1	0	0	*0%*	-
236	Valutazione del rischio	0	1	0	0	0	*0%*	-
271	Valutazione del rischio	1	0	0	0	0	*0%*	-
290	Valutazione dei rischi di esplosione	0	1	0	0	0	*0%*	-
	totale	**32**	**59**	**29**	**48**	**59**	*100%*	

RIMINI

art.	descrizione	2020	2021	2022	2023	2024	*% 2024*	*cumu -lata*
28	Oggetto della valutazione dei rischi	9	12	10	13	9	*17%*	*17%*
63	Requisiti di salute e di sicurezza	3	9	17	3	8	*15%*	*31%*
71	Obblighi del datore di lavoro	8	10	6	6	7	*13%*	*44%*
18	Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	2	5	10	7	7	*13%*	*57%*
37	Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	3	10	10	11	4	*7%*	*65%*
64	Obblighi del datore di lavoro	4	2	3	4	4	*7%*	*72%*
26	Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	2	8	4	3	2	*4%*	*76%*
223	Valutazione dei rischi	1	0	2	0	2	*4%*	*80%*
19	Obblighi del preposto	1	0	0	1	2	*4%*	*83%*
70	Requisiti di sicurezza	2	4	3	6	1	*2%*	*85%*
21	Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'art. 230 bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	1	0	1	1	1	*2%*	*87%*
24	Obblighi degli installatori	1	0	0	1	1	*2%*	*89%*
80	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	1	1	*2%*	*91%*
236	Valutazione del rischio	1	0	1	0	1	*2%*	*93%*
96	Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	0	0	1	0	1	*2%*	*94%*
90	Obblighi del committente o responsabile dei lavori	0	0	0	0	1	*2%*	*96%*
148	Lavori speciali	0	0	0	0	1	*2%*	*98%*
237	Misure tecniche, organizzative, procedurali	0	0	0	0	1	*2%*	*100%*
29	Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	0	6	2	0	0	*0%*	-
111	Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	1	1	3	1	0	*0%*	-
25	Obblighi del medico competente	1	1	2	0	0	*0%*	-
36	Informazione ai lavoratori	0	0	4	0	0	*0%*	-
17	Obblighi del datore di lavoro non delegabili	0	2	1	0	0	*0%*	-
20	Obblighi dei lavoratori	0	0	0	3	0	*0%*	-
113	Scale	2	0	1	0	0	*0%*	-
163	Obblighi del datore di lavoro	0	2	0	0	0	*0%*	-
22	Obblighi dei progettisti	0	1	0	0	0	*0%*	-
23	Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	0	1	0	0	0	*0%*	-
66	Lavori in ambienti sospetti di inquinamento	0	0	0	1	0	*0%*	-
93	Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	1	0	0	0	0	*0%*	-
168	Obblighi del datore di lavoro	0	1	0	0	0	*0%*	-
249	Valutazione del rischio	0	0	1	0	0	*0%*	-
258	Formazione dei lavoratori	0	0	1	0	0	*0%*	-
	totale	**43**	**76**	**83**	**62**	**54**	*100%*	

AMIANTO

Tabella 94
Piani bonifica e notifiche pervenute per amianto per territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	2020	*di cui n. piani bonifica*	2021	*di cui n. piani bonifica*	2022	*di cui n. piani bonifica*	2023	*di cui n. piani bonifica*	2024	*di cui n. piani bonifica*	*% n. piani bonifica*
PC	243	*225*	446	*411*	550	*507*	576	*542*	487	*441*	*91%*
PR	559	*406*	792	*607*	691	*536*	593	*454*	562	*469*	*83%*
RE	521	*506*	565	*557*	520	*515*	496	*485*	524	*518*	*99%*
MO	944	*703*	962	*722*	702	*528*	864	*673*	851	*641*	*75%*
BO	1.022	*727*	1.074	*808*	973	*731*	1.026	*767*	809	*794*	*98%*
IMO	184	*139*	256	*183*	184	*137*	134	*104*	160	*108*	*68%*
FE	699	*566*	738	*575*	665	*523*	962	*737*	951	*737*	*77%*
Romagna	1.998	*1.600*	2.464	*2.041*	2.080	*1.682*	1.965	*1.658*	1.886	*1.720*	*91%*
di cui RA	*827*	*815*	*1.069*	*1.020*	*753*	*736*	*825*	*813*	*703*	*689*	*98%*
di cui FO	*340*	*293*	*462*	*388*	*577*	*565*	*325*	*290*	*328*	*309*	*94%*
di cui CES	*322*	*244*	*427*	*295*	*329*	*240*	*290*	*218*	*304*	*242*	*80%*
di cui RN	*509*	*248*	*506*	*338*	*421*	*280*	*525*	*337*	*551*	*480*	*87%*
RER	**6.170**	***4.872***	**7.297**	***5.904***	**6.365**	***5.298***	**6.616**	***5.420***	**6.230**	**5.428**	***87%***

Tabella 95
Cantieri ispezionati per amianto per territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024
PC	73	70	83	91	98	*8%*
PR	106	124	102	125	85	*7%*
RE	78	93	112	96	81	*7%*
MO	129	145	127	131	123	*11%*
BO	133	161	126	137	131	*11%*
IMO	22	39	30	25	24	*2%*
FE	56	63	83	112	114	*10%*
Romagna	342	482	558	554	506	*44%*
di cui RA	*93*	*190*	*203*	*207*	*162*	*14%*
di cui FO	*52*	*72*	*94*	*100*	*115*	*10%*
di cui CES	*130*	*144*	*154*	*145*	*127*	*11%*
di cui RN	*67*	*76*	*107*	*102*	*102*	*9%*
RER	**939**	**1.177**	**1.221**	**1.271**	**1.162**	*100%*

Tabella 96
Cantieri ispezionati per amianto su totale cantieri ispezionati per territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
PC	33%	27%	24%	22%	25%
PR	16%	16%	15%	22%	15%
RE	16%	16%	16%	14%	12%
MO	22%	19%	16%	19%	15%
BO	22%	18%	14%	16%	16%
IMO	26%	30%	19%	16%	16%
FE	31%	27%	30%	34%	39%
Romagna	46%	51%	42%	42%	38%
di cui RA	*64%*	*67%*	*50%*	*50%*	*40%*
di cui FO	*40%*	*43%*	*37%*	*36%*	*43%*
di cui CES	*67%*	*70%*	*56%*	*56%*	*48%*
di cui RN	*25%*	*27%*	*26%*	*27%*	*26%*
RER	**26%**	**26%**	**23%**	**25%**	**23%**

Tabella 97
Sopralluoghi per amianto per territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024
PC	92	83	121	124	128	*10%*
PR	126	130	115	93	89	*7%*
RE	97	103	131	127	103	*8%*
MO	138	154	144	147	141	*11%*
BO	42	174	146	147	206	*15%*
IMO	31	49	37	38	27	*2%*
FE	57	63	89	106	97	*7%*
Romagna	389	563	618	580	547	*41%*
di cui RA	*101*	*236*	*246*	*221*	*183*	*14%*
di cui FO	*56*	*89*	*91*	*112*	*120*	*9%*
di cui CES	*165*	*155*	*161*	*143*	*142*	*11%*
di cui RN	*67*	*83*	*120*	*104*	*102*	*8%*
RER	**972**	**1.319**	**1.401**	**1.362**	**1.338**	*100%*

Tabella 98
Atti per amianto per territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024
PC	12	13	39	33	30	*24%*
PR	8	6	6	8	9	*7%*
RE	20	24	21	11	17	*14%*
MO	11	19	15	18	11	*9%*
BO	22	10	9	15	15	*12%*
IMO	7	10	7	17	3	*2%*
FE	4	0	1	9	7	*6%*
Romagna	36	32	22	25	32	*26%*
di cui RA	*9*	*8*	*8*	*9*	*16*	*13%*
di cui FO	*4*	*6*	*6*	*8*	*5*	*4%*
di cui CES	*15*	*9*	*7*	*7*	*4*	*3%*
di cui RN	*8*	*9*	*1*	*1*	*7*	*6%*
RER	**120**	**114**	**120**	**136**	**124**	*100%*

Tabella 99
Violazioni oggetto di prescrizione per amianto per territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024	% 2024
PC	21	14	72	49	52	*30%*
PR	10	10	7	8	10	*6%*
RE	7	11	10	7	18	*10%*
MO	14	23	24	18	11	*6%*
BO	26	11	12	17	24	*14%*
IMO	9	10	8	17	3	*2%*
FE	4	0	0	12	16	*9%*
Romagna	37	33	25	28	38	*22%*
di cui RA	*9*	*8*	*11*	*13*	*21*	*12%*
di cui FO	*4*	*7*	*6*	*8*	*5*	*3%*
di cui CES	*16*	*9*	*7*	*6*	*5*	*3%*
di cui RN	*8*	*9*	*1*	*1*	*7*	*4%*
RER	**128**	**112**	**158**	**156**	**172**	*100%*

Tabella 100
Amianto rimosso: tipologia e quantità presunta per territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anno 2024

	kg amianto compatto	kg amianto friabile	kg amianto totale
PC	6.994.239	2.876	6.997.115
PR	4.213.803	4.312	4.218.115
RE	4.925.983	4.136	4.930.119
MO	6.444.966	77.003	6.521.969
BO	2.554.203	3.845	2.558.048
IMO	756.017	75	756.092
FE	4.184.378	125.430	4.309.808
Romagna	4.782.703	132.352	4.915.055
di cui RA	*1.926.159*	*28.049*	*1.954.208*
di cui FO	*1.329.278*	*62.472*	*1.391.750*
di cui CES	*519.670*	*6.160*	*525.830*
di cui RN	*1.007.596*	*35.671*	*1.043.267*
RER	**34.856.292**	**350.029**	**35.206.321**

Tabella 101
Attività di informazione e assistenza per territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anno 2024

	n. incontri	n. iniziative	n. iniziative di comunicazione di massa
PC	27	1	1
PR	0	0	0
RE	13	1	1
MO	1	0	0
BO	16	0	0
IMO	0	0	0
FE	0	0	0
Romagna	0	2	1
di cui RA	*0*	*2*	*0*
di cui FO	*0*	*0*	*0*
di cui CES	*0*	*0*	*1*
di cui RN	*0*	*0*	*0*
RER	**57**	**4**	**3**

Tabella 102
Campionamenti effettuati per tipologia di amianto e territorio in regione Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anno 2024

territorio	n. campionamenti (ambientali/ personali) amianto compatto	n. campionamenti di materiali amianto compatto	n. campionamenti (ambientali/ personali) amianto friabile	n. campionamenti di materiali amianto friabile
PC	0	20	13	0
PR	0	0	16	0
RE	1	3	16	10
MO	0	2	49	0
BO	0	5	68	0
IMO	0	0	0	0
FE	0	0	367	0
Romagna	9	21	81	0
di cui RA	*3*	*0*	*20*	*0*
di cui FO	*0*	*20*	*23*	*0*
di cui CES	*6*	*0*	*34*	*0*
di cui RN	*0*	*1*	*4*	*0*
RER	**10**	**51**	**610**	**10**

LOGISTICA

Tabella 103
Aziende con dipendenti e lavoratori autonomi controllate, aziende per le quali sono stati emanati atti e tipologia atti nella logistica per territorio in Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anno 2024

territorio	aziende oggetto di ispezione	di cui non a norma	sopral-luoghi	aziende con controlli documentali in vigilanza senza sopralluogo	atti	di cui atti di prescrizione	di cui atti di disposizione	di cui atti di sanzione amministra-tiva
PC	35	7	42	0	7	7	0	0
PR	51	8	38	0	8	8	0	0
RE	56	27	49	0	27	15	12	0
MO	34	6	29	0	7	7	0	0
BO	51	6	32	0	6	6	0	0
IMO	7	4	16	0	5	5	0	0
FE	0	0	0	0	0	0	0	0
Romagna	15	5	16	0	5	5	0	0
di cui RA	*3*	*0*	*3*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
di cui FO	*4*	*2*	*5*	*0*	*2*	*2*	*0*	*0*
di cui CES	*5*	*1*	*5*	*0*	*1*	*1*	*0*	*0*
di cui RN	*3*	*2*	*3*	*0*	*2*	*2*	*0*	*0*
RER	**249**	**63**	**222**	**0**	**65**	**53**	**12**	**0**

Tabella 104
Tutela della salute e della sicurezza nel comparto della logistica: atti emessi per tipologia, codice Ateco e territorio in Emilia-Romagna. Dati SPSAL. Anni 2020-2024

	atti di prescrizione					atti di sanzione amministrativa				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
PC	**0**	**2**	**1**	**0**	**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
H	0	2	1	0	7	0	0	0	0	0
PR	**0**	**0**	**2**	**9**	**8**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
H	0	0	2	9	8	0	0	0	1	0
RE	**0**	**3**	**2**	**9**	**15**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
C	0	0	0	4	2	0	0	0	1	0
F	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
G	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0
H	0	3	0	3	4	0	0	0	0	0
K,L,M,N, R,S,T,U	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0
MO	**1**	**5**	**7**	**5**	**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
C	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0
H	1	5	6	5	3	0	0	0	0	0
BO	**5**	**0**	**19**	**19**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
C	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0
H	5	0	13	13	5	0	0	0	0	0
I	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
K,L,M,N, R,S,T,U	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0
IMO	**2**	**0**	**5**	**5**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
G	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
H	2	0	5	4	3	0	0	0	0	0
RA	**1**	**3**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
G	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0
H	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
FO	**0**	**1**	**4**	**1**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
C	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
G	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
H	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0
CES	**2**	**8**	**4**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
A	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
C	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0
G	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
H	1	5	2	0	0	0	0	0	0	0
RN	**1**	**3**	**3**	**1**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
G	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
H	1	3	3	1	1	0	0	0	0	0
RER	**12**	**25**	**47**	**52**	**53**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**

Tabella 105
Violazioni oggetto di prescrizione, norma sanzionata e principali articoli violati per Ateco nella logistica. Dati SPSAL per territorio. Anni 2020-2024

PIACENZA

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
H	**DLgs. 81/08**		**0**	**2**	**1**	**0**	**14**
		26	0	1	0	0	9
		29	0	0	0	0	1
		37	0	0	0	0	2
		64	0	1	1	0	0
		77	0	0	0	0	1
		193	0	0	0	0	1
totale			**0**	**2**	**1**	**0**	**14**

PARMA

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
H	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**2**	**17**	**13**
		18	0	0	0	4	2
		26	0	0	0	2	0
		37	0	0	2	5	3
		64	0	0	0	1	8
		71	0	0	0	3	0
		163	0	0	0	2	0
totale			**0**	**0**	**2**	**17**	**13**

REGGIO EMILIA

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
CG	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**4**	**3**
		18	0	0	0	1	0
		64	0	0	0	2	2
		71	0	0	0	1	1
CH	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**3**
		19	0	0	0	0	1
		64	0	0	0	0	2
CK	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
		64	0	0	0	1	0
F	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**3**
		18	0	0	0	0	1
		20	0	0	0	0	1
		37	0	0	0	0	1
GA	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**2**	**0**	**0**
		43	0	0	1	0	0
		64	0	0	1	0	0
GB	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**5**
		17	0	0	0	0	1
		37	0	0	0	0	1
		64	0	0	0	0	2
		163	0	0	0	0	1
H	**DLgs. 81/08**		**0**	**3**	**0**	**3**	**7**
		17	0	0	0	0	1
		18	0	1	0	1	2
		37	0	1	0	2	1
		64	0	1	0	0	1
		71	0	0	0	0	1
		163	0	0	0	0	1
K,L,M,N, R,S,T,U	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**2**	**4**
		19	0	0	0	0	1
		64	0	0	0	1	3
		71	0	0	0	1	0
totale			**0**	**3**	**2**	**10**	**25**

MODENA

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
CG	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**6**
		18	0	0	0	0	2
		29	0	0	0	0	1
		37	0	0	0	0	2
		71	0	0	0	0	1
CI	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**1**	**0**	**0**
		64	0	0	1	0	0
H	**DLgs. 81/08**		**1**	**5**	**11**	**8**	**8**
		17	1	0	0	0	0
		18	0	0	2	2	2
		26	0	2	4	0	1
		29	0	0	1	0	0
		34	0	0	0	2	1
		37	0	3	3	3	3
		43	0	0	0	0	1
		64	0	0	1	1	0
K,L,M,N, R,S,T,U	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**2**
		18	0	0	0	0	1
		64	0	0	0	0	1
totale			**1**	**5**	**12**	**8**	**16**

BOLOGNA

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
CE	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**3**	**0**
		64	0	0	0	1	0
		71	0	0	0	1	0
		271	0	0	0	1	0
GA	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**1**
		64	0	0	0	0	1
GB	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**6**	**0**
		26	0	0	0	1	0
		28	0	0	0	1	0
		37	0	0	0	1	0
		63	0	0	0	1	0
		64	0	0	0	1	0
		71	0	0	0	1	0
H	**DLgs. 81/08**		**6**	**0**	**18**	**23**	**9**
		17	0	0	0	1	0
		26	3	0	5	5	2
		28	0	0	1	1	1
		36	1	0	0	0	0
		37	0	0	2	2	2
		43	0	0	0	1	0
		63	1	0	2	3	1
		64	0	0	5	4	2
		71	1	0	2	1	0
		80	0	0	1	2	1
		163	0	0	0	1	0
		174	0	0	0	1	0
		271	0	0	0	1	0
I	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**2**	**0**	**0**
		26	0	0	1	0	0
		63	0	0	1	0	0
K,L,M,N, R,S,T,U	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**4**	**2**	**0**
		17	0	0	0	1	0
		26	0	0	2	0	0
		64	0	0	2	0	0
		71	0	0	0	1	0
totale			**6**	**0**	**24**	**34**	**10**

IMOLA

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
GB	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**1**	**2**
		18	0	0	0	0	1
		26	0	0	0	1	0
		37	0	0	0	0	1
H	**DLgs. 81/08**		**3**	**0**	**14**	**4**	**9**
		18	1	0	2	1	2
		26	0	0	3	1	0
		28	0	0	2	1	0
		37	1	0	1	0	2
		45	0	0	2	0	0
		63	0	0	1	0	2
		64	1	0	3	1	2
		71	0	0	0	0	1
K,L,M,N, R,S,T,U	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**2**
		18	0	0	0	0	1
		37	0	0	0	0	1
totale			**3**	**0**	**14**	**5**	**13**

RAVENNA

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
GB	**DLgs. 81/08**		**1**	**0**	**0**	**2**	**0**
		20	0	0	0	1	**0**
		64	1	0	0	1	**0**
H	**DLgs. 81/08**		**0**	**3**	**0**	**0**	**0**
		20	0	1	0	0	0
		63	0	1	0	0	0
		64	0	1	0	0	0
totale			**1**	**3**	**0**	**2**	**0**

FORLI'

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
CH	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**1**
		63	0	0	0	0	1
GB	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**2**	**1**
		18	0	0	0	0	1
		28	0	0	0	1	0
		63	0	0	0	1	0
H	**DLgs. 81/08**		**0**	**1**	**7**	**0**	**0**
		18	0	0	1	0	0
		28	0	1	1	0	0
		37	0	0	1	0	0
		63	0	0	1	0	0
		64	0	0	1	0	0
		163	0	0	1	0	0
		169	0	0	1	0	0
totale			**0**	**1**	**7**	**2**	**2**

CESENA

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
A	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
		64	0	0	0	1	0
CA	**DLgs. 81/08**		**1**	**0**	**0**	**0**	**2**
		26	0	0	0	0	1
		64	0	0	0	0	1
		71	1	0	0	0	0
CC	**DLgs. 81/08**		**0**	**1**	**0**	**0**	**0**
		64	0	1	0	0	0
CH	**DLgs. 81/08**		**0**	**1**	**0**	**0**	**0**
		64	0	1	0	0	0
CK	**DLgs. 81/08**		**0**	**1**	**0**	**0**	**0**
		64	0	1	0	0	0
GB	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**2**	**0**	**0**
		28	0	0	1	0	0
		64	0	0	1	0	0
H	**DLgs. 81/08**		**1**	**8**	**2**	**0**	**0**
		17	0	1	0	0	0
		28	0	1	0	0	0
		29	0	1	0	0	0
		37	1	4	0	0	0
		43	0	1	0	0	0
		64	0	0	2	0	0
totale			**2**	**11**	**4**	**1**	**2**

RIMINI

Ateco	norma	art.	2020	2021	2022	2023	2024
GA	**DLgs. 81/08**		**0**	**0**	**0**	**0**	**1**
		63	0	0	0	0	1
H	**DLgs. 81/08**		**1**	**4**	**5**	**1**	**1**
		28	0	0	2	0	1
		37	0	1	1	1	0
		63	0	1	1	0	0
		64	1	0	1	0	0
		163	0	2	0	0	0
totale			**1**	**4**	**5**	**1**	**2**

Glossario

VIGILANZA:

Aziende con dipendenti e lavoratori autonomi controllate: comprende le aziende con dipendenti e lavoratori autonomi oggetto di ispezione (con sopralluogo) e le aziende con dipendenti e lavoratori autonomi controllate senza accesso ispettivo.

- **aziende con dipendenti e lavoratori autonomi oggetto di ispezione:** numero di aziende a cui ha avuto accesso il Servizio indipendentemente dall'esito (verbale o meno) e dal motivo della visita (iniziativa, inchiesta infortunio e malattia professionale, espressione pareri). Si riferisce al numero di aziende controllate almeno una volta nel corso dell'anno; nel caso di più accessi nella stessa azienda, anche per procedimenti diversi, l'azienda è conteggiata una sola volta, ad eccezione che nel settore dell'edilizia dove se la singola azienda viene incontrata più volte nel corso dell'anno in cantieri diversi, essa va conteggiata tante volte quante volte è stata incontrata. Le aziende sono state ispezionate da operatori del Servizio PSAL e UOIA.
- **aziende con dipendenti e lavoratori autonomi controllate senza accesso ispettivo**: numero aziende con controlli documentali in vigilanza senza sopralluogo (es: valutazione rischi, nomine, formazione, sorveglianza sanitaria e protocollo sanitario etc-) e il numero di aziende di bonifica amianto che hanno inviato i piani oggetto di prescrizione (Circolare n. PG/2019/571966 "Indicazioni per la pianificazione delle attività di prevenzione delle UO di Prevenzione e Sicurezza Ambienti di Lavoro e UOIA").

aziende con dipendenti e lavoratori autonomi non a norma: numero e percentuale di aziende ispezionate per le quali siano stati emessi atti (prescrizioni, disposizioni, s. amministrative, sospensioni, sequestro)

cantieri ispezionati (cantieri standard): numero di cantieri, definiti dal titolo IV del D. Lgs. 81/08, a cui hanno avuto accesso i Servizi, indipendentemente dall'esito (verbale o meno) e dal motivo della visita (iniziativa, inchiesta infortunio, bonifica amianto, ecc). Questa variabile si riferisce al numero di cantieri controllati nel corso dell'anno: nel caso di più accessi nello stesso cantiere per procedimenti diversi il cantiere viene conteggiato una sola volta. Nel caso di cantieri complessi e delle grandi opere il cantiere viene conteggiato tante volte quanti sono gli accessi per ogni stato di avanzamento.

cantieri ispezionati (cantieri complessi): cantieri con specifiche caratteristiche individuabili e definibili che lo differenziano da tutti gli altri comuni cantieri temporanei o mobili definiti "standard". Definizione "cantiere complesso" (con opere tecnicamente ed esecutivamente complesse con rischi elevati): con tecnologie costruttive innovative; con complessità organizzativa e presenza di molteplicità di imprese contemporaneamente operanti; con alto numero di lavorazioni con rischi gravi ed interferenti; con vastità dell'area di cantiere e numero di opere/strutture/edifici contemporaneamente in costruzione; con sito problematico per natura del suolo e sue caratteristiche proprie; in ambito ferroviario; di rimozione amianto friabile o di grandi quantitativi di MCA compatto; di prefabbricazione; con palchi <Opere Temporanee> per spettacoli pubblici.

Questi cantieri sono oggetto di una attività di vigilanza e controllo "speciale" che prevede sopralluoghi periodici e ripetuti anche in un singolo anno, in funzione del succedersi delle fasi e stato avanzamento dei lavori, rapporti continuativi con le strutture tecniche della committenza e delle imprese affidatarie ed una intensa attività di prevenzione, informazione-assistenza. Rientra nei cantieri complessi anche un cantiere oggetto di 1 sequestro e/o di una "sospensione" nel momento in cui diventi oggetto di una nuova azione di vigilanza una volta esaurito l'iter della prima. In questo caso si tratta di una complessità più "organizzativo-gestionale".

cantieri non a norma: numero di cantieri ispezionati nei quali siano stati emessi atti (prescrizioni, disposizioni, sanzioni amministrative, sospensione dell'attività lavorativa, sequestro).

notifiche pervenute: numero di cantieri che vengono notificati ai sensi del Titolo IV, Capo I, D. Lgs. 81/08 secondo quanto previsto dall'art. 99 e relative ad opere realizzate nel territorio di competenza di ogni singola Azienda USL. Per le finalità di programmazione della prevenzione e vigilanza vengono annualmente considerate esclusivamente le notifiche e pervenute nel periodo di riferimento; gli aggiornamenti integrativi di notifiche precedentemente trasmesse non vengono in questo caso conteggiati. Dal 2014, con l'entrata a regime del sistema informativo costruzioni SICO, i dati sulle notifiche preliminari vengono elaborati a partire da tale fonte.

sopralluoghi: totale sopralluoghi (prima visita, rivisita, sopralluogo per dissequestro, etc). nel caso di cantieri i sopralluoghi vengono conteggiati riferendosi ai cantieri e non alle imprese presenti.

Pareri

Pareri: pareri rilasciati su domanda nell'anno considerato su insediamenti produttivi per deroghe e industrie insalubri, gas tossici, autorizzazioni per locali interrati e seminterrati, radiazioni ionizzanti (cave, antenne, VIA, etc).

Pareri per pratiche edilizie: pareri su pratiche edilizie per nuovi insediamenti produttivi richiesti da SUAP/Comuni finalizzati al permesso di costruzione/DIA. Sono esclusi i pareri art. 67 D. Lgs. 81/08 e per agibilità.

Pareri art. 67 D. Lgs. 81/08: pareri su notifiche per insediamenti in strutture già autorizzate.

Deroghe art. 63 e 65 D. Lgs. 81/08: pareri per deroghe seminterrati e altezza locali.

Pareri su amianto: pareri espressi ai sensi dell'art. 256, comma 5, le richieste formali di integrazioni, prescrizioni, autorizzazioni per cause di forza maggiore (non si intende la semplice valutazione dei piani di lavoro pervenuti).

Pareri su strutture sanitarie e socio-assistenziali: autorizzazione al funzionamento/esercizio di strutture sanitarie e studi professionali (DGR 327/04), strutture socio-assistenziali (DGR 564/00), strutture di accoglienza per minori (DGR 846/07).

Pareri su lavoratrici madri: pareri sanitari sulla adeguatezza o non adeguatezza della mansione cui è adibita la lavoratrice in stato di gravidanza e/o in fase di allattamento in base al D. Lgs. 151/01.

Altri pareri: pareri per cave, antenne, gas tossici, gas cloropicrina, vendita di fitosanitari, proposte di ordinanza al Sindaco sull'igienicità degli ambienti di lavoro, ecc.

PAT 2018: Posizione Assicurativa Territoriale, definizione Inail che identifica l'azienda e le sue unità locali con numero di addetti (dipendenti + addetti speciali) >= 1 o con numero di artigiani >= 1 (il numero di artigiani era pari o superiore a 2 nei precedenti obiettivi).
I dati utilizzati per la programmazione vengono estratti al 31 dicembre utilizzando le informazioni più aggiornate disponibili al momento, in genere risalenti all'anno precedente; pertanto il numero non rappresenta effettivamente le ditte attive nell'anno di riferimento (*cfr. Flussi Informativi Inail Regioni*).

Atti

atti di disposizione: ai sensi del D.P.R. 520/55 e dell'art. 302 bis del D.Lgs. 81/08

atti di prescrizione: atti di prescrizione ai sensi del D. Lgs. 758/94. Nel caso in cui nella stessa azienda o cantiere siano stati emanati a più persone e/o in tempi diversi sono stati tutti conteggiati

atti di sanzione amministrativa: atti di accertamento di illecito amministrativo ai sensi della L.689/81 e dell'art. 301 bis del D.Lgs. 81/08

sequestri: sequestri preventivi di aziende o cantieri, connessi a condizioni di pericolo grave e immediato o probatori, nell'ambito di inchieste infortuni, sospensioni

sospensioni: ai sensi dell'articolo 14 del D. Lgs. 81/08, modificato dal DL 21/10/2021 convertito con Legge 215/2021. Questo provvedimento è infatti diventato obbligatorio in tutti i casi, e non più solo in caso di reiterazione, in cui vengano riscontrate gravi violazioni in materia di salute e sicurezza sul lavoro secondo quanto previsto dall'allegato I. Titolate all'emissione sono le Aziende Sanitarie Locali, l'Ispettorato del lavoro e, per quanto riguarda la materia di prevenzioni incendi, i Vigili del Fuoco. Il provvedimento è destinato ai datori di lavoro che rivestono la qualifica d'imprenditore ai sensi del Codice Civile.

totale atti: totale degli atti contenenti prescrizioni, disposizioni, sanzioni amministrative, sospensioni, sequestri. Nel caso in cui nella stessa azienda o cantiere siano stati emanati atti a più persone e/o in tempi diversi sono tutti conteggiati. Per atto si intende l'intero procedimento indipendentemente dal numero di comunicazioni che ha comportato.

Violazioni

violazioni oggetto di prescrizione: somma dei singoli articoli violati e oggetto di prescrizione (ai sensi del D.lgs 758/94)

violazioni oggetto di sanzione amministrativa: somma delle violazioni oggetto di sanzione amministrativa ai sensi della L.689/81 e dell'art. 301 bis del D.Lgs. 81/08

Indice di violazione regionale*: il numero di atti di prescrizione e sanzione amministrativa* emessi nei confronti di aziende oggetto di ispezione (n. di cantieri per l'edilizia); dal 2013 è l'indice di violazione calcolato nella reportistica della Regione Emilia-Romagna.

ATTIVITÀ SANITARIA

visite effettuate per minori e visite preventive preassuntive: si intendono le visite effettuate per minori ai sensi dell'art. 8 del D.Lgs. 345/99 e D.Lgs. 262/00 e le visite preventive preassuntive ai sensi dell'art. 41 comma 2 bis del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

visite effettuate su propria iniziativa o su richiesta: si intendono visite/colloqui di iniziativa, visite/colloqui su richiesta per art. 41 comma 9 D. Lgs. 81/08, art. 5/300, L. 68, nell'ambito di ambulatori specialistici (ex esposti all'amianto, all'uranio impoverito, disagio lavorativo).

aziende in cui è stato controllato il protocollo di sorveglianza sanitaria e/o le cartelle cliniche: si intendono controllati (verifica di congruità rispetto alla valutazione dei rischi) i protocolli verificati in fase di accesso e/o recuperati e analizzati nel corso di altre attività.

ATTIVITÀ DI ASSISTENZA IN ORARIO DI LAVORO

n. iniziative pubbliche: interventi di informazione/comunicazione diretti a fornire conoscenze utili ai gruppi individuati per l'identificazione, la riduzione e la gestione degli specifici rischi nell'ambiente di lavoro.

n. incontri: colloqui con figure del sistema di prevenzione aziendale, con presenza diretta degli interessati, programmate e con una durata minima di 30 minuti. Non si considerano i colloqui in corso di sopralluogo ispettivo, le informazioni telefoniche, i chiarimenti al cittadino o ad aziende su richiesta estemporanea e le informazioni di qualsiasi tipologia date per iscritto. Anche se presenti contestualmente più figure è stato conteggiato un solo incontro.

n. iniziative di comunicazione di massa: numero di iniziative di comunicazione di massa con mezzi audiovisivi, radio, tv, stampa, poster, pieghevoli, opuscoli, siti internet, pagine dedicate.

ATTIVITÀ A CARATTERE FORMATIVO IN ORARIO DI LAVORO

n. ore formazione: ore di formazione erogate dal personale del Servizio Psal ad imprese, amministrazioni e/o a figure della prevenzione, su indicazione del Servizio stesso o in corsi alla cui progettazione il Servizio ha contribuito. Sono escluse le ore svolte per la progettazione e non sono conteggiate le ore di docenza rivolte all'aggiornamento del personale DSP.

n. corsi: corsi organizzati direttamente dal Servizio e rivolti ad imprese, amministrazioni e/o a figure della prevenzione di cui al punto precedente; nel numero di corsi si conteggiano anche le repliche e riedizioni.

n. ore di tutoraggio: somma dei debiti orari dei diversi frequentanti (tirocinanti, specializzandi, studenti).

INCHIESTE

Inchieste infortuni concluse: raccolta di atti testimoniali, documentali, eventuale sopralluogo e atti conseguenti che abbiano comportato atti di polizia giudiziaria. La variabile si riferisce a tutte le inchieste per infortunio eseguite sia di iniziativa che su delega della magistratura concluse. Non sono inclusi gli accertamenti infortuni, intendendo per essi attività finalizzate alla maggiore conoscenza delle cause di un infortunio per aumentare la specificità nella selezione degli eventi da sottoporre poi ad inchiesta (definizione dei LEA nazionali)

Inchieste malattie concluse: raccolta di atti testimoniali, documentali, eventuale sopralluogo e atti conseguenti. La variabile si riferisce a tutte le inchieste per malattia professionale eseguite sia di iniziativa che su delega della magistratura concluse. Non sono inclusi gli accertamenti malattie professionali, intendendo per essi attività finalizzate alla ricostruzione della storia sanitaria e lavorativa del soggetto, con l'obiettivo di documentare e verificare la fondatezza della diagnosi di malattia professionale (definizione dei LEA nazionali)

PERSONALE

Operatori: operatori in servizio al 31 dicembre di ogni anno.

Operatori equivalenti: operatori a tempo pieno equivalenti a tempo indeterminato e determinato calcolati sulla base dei mesi effettivamente dedicati alle attività SPSAL e Uoia (tenendo conto di part-time, lunghe assenze, turn over intermedio, attività prestate ad altri settori DSP/aziendali).

UPG: Ufficiali di Polizia Giudiziaria.