



**INDAGINE CONOSCITIVA SULLE ATTIVITA' ECONOMICHE
PRESENTI NELL'AREA DI PORTO MARGHERA
2014**

Risultati dell'indagine quantitativa

aprile 2015

IL GRUPPO DI LAVORO

Autorità Portuale di Venezia: Stefano Bonaldo, Caterina Salin, Giulio Cesare Stella

Comune di Venezia: Andrea Stefani, Michele Vernier, Dennis Wellington

Ente della Zona Industriale di Porto Marghera: Gianluca Palma

Regione del Veneto: Roberto Bertaglia

INDAGINE QUANTITATIVA - NOTA METODOLOGICA

L'edizione 2014 dell'“Osservatorio Porto Marghera” condotta congiuntamente da Comune di Venezia, Ente Zona Industriale, Autorità Portuale di Venezia e, da questa edizione, dalla Regione del Veneto, utilizza la stessa metodologia di analisi adottata dall'edizione del 2013. Sulla base delle importanti e dettagliate informazioni raccolte nella scorsa indagine, ed in ragione dell'alto grado di dettaglio raggiunto, si è ritenuto opportuno confermare una procedura che ha permesso di affinare i risultati dell'analisi sul complesso ed articolato sistema industriale - portuale di Porto Marghera.

L'indagine 2014 contiene un'innovazione relativa all'indotto generato dalle grandi aziende localizzate a Porto Marghera. È stato infatti analizzato il complesso di imprese che costituiscono l'indotto diretto e indiretto dei settori Meccanico, Petrolifero e Chimico¹. Nello specifico sono state censite tutte le aziende dell'indotto, mentre la manodopera è stata calcolata con l'applicazione di coefficienti storici accertati sul territorio di Porto Marghera. Le fluttuazioni della manodopera dell'indotto tengono conto di aspetti specifici e peculiari, ad esempio la consegna di grandi commesse (vedi la cantieristica navale) e gli interventi di manutenzione periodica e/o di ristrutturazione (stabilimenti chimici, petroliferi e metallurgici).

L'indagine quantitativa è stata svolta simultaneamente su due piani complementari, al fine di ottenere il massimo numero di informazioni possibili sulle caratteristiche e sull'organizzazione del polo produttivo di Marghera. Da un lato si è proceduto con il censimento delle aziende insediate nel territorio, dall'altro è stata condotta un'attività di analisi dati attingendo ai database della CCIAA di Venezia. Quest'ultima attività ha consentito un preciso e completo affinamento dei dati ed una integrazione delle informazioni rilevate sul campo, permettendo di completare quei “vuoti” che talvolta l'analisi censoria non consentiva di colmare. Contemporaneamente, la “ridondanza” di informazioni su certi fenomeni ha consentito la verifica dei dati stessi, minimizzando in questo modo il rischio di approssimazione nella misurazione.

Integrando tutte le informazioni ottenute dalle due modalità brevemente descritte sopra, è stato possibile costruire un database delle attività produttive di Porto Marghera che contiene una grande quantità di informazioni e rappresenta, per questo, un utile strumento per analizzare e monitorare i fenomeni collegati all'evoluzione del sito produttivo.

Come per l'indagine svolta nel 2013, il numero degli addetti riportato è comprensivo dei lavoratori che beneficiano di ammortizzatori sociali attivati in seguito a situazioni di crisi aziendale.

Nell'indagine del 2013, le sedi o unità locali di aziende che pur essendo registrate nei database della CCIAA di Venezia risultavano, a seguito del sopralluogo effettuato, non attive o non presenti nell'area erano state considerate attive in via cautelativa. Nelle operazioni di censimento effettuate nel 2014 invece, considerando il persistere della situazione, tali sedi o unità locali di aziende, circa 100 unità, non sono state computate nel numero totale di aziende presenti a Porto Marghera.

Le analisi e le rappresentazioni dei risultati dell'indagine, sono state realizzate sulla base di criteri che consentissero la catalogazione delle imprese dal punto di vista produttivo e dal punto di vista geografico.

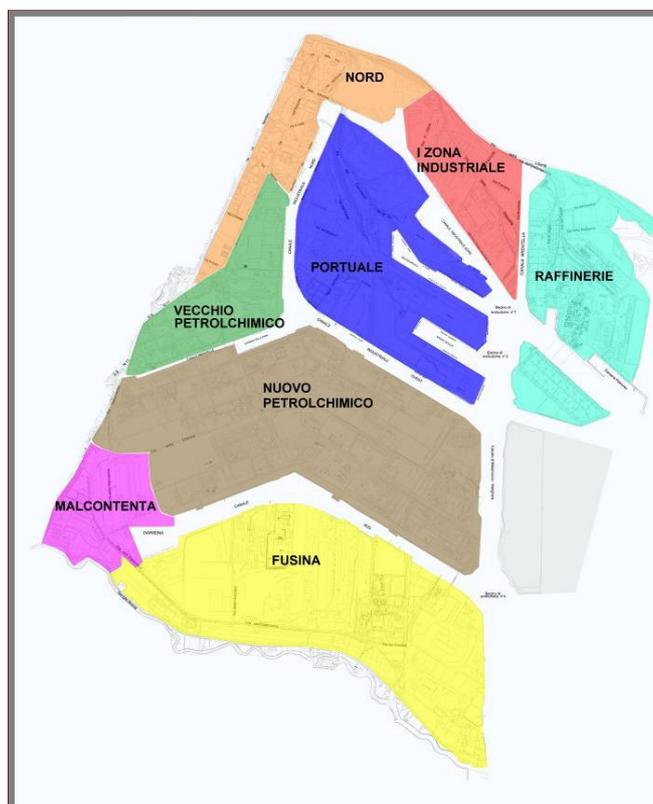
1

L'indotto diretto si riferisce a quelle attività economiche che danno vita ai beni o ai servizi impiegati nella realizzazione dei prodotti finiti, mentre quello indiretto comprende le imprese che forniscono servizi e beni a alle aziende direttamente collegate all'industria principale.

Relativamente al criterio produttivo le aziende insediate a Porto Marghera censite sono state codificate e catalogate considerando il settore merceologico, attraverso la classificazione delle ATtività ECONomiche ATECO 2007, metodologia adottata dall'Istituto Nazionale di Statistica italiano (ISTAT) per le rilevazioni statistiche nazionali di carattere economico.

Sulla base del criterio geografico invece, l'intero ambito di Porto Marghera e' stato suddiviso in 8 aree corrispondenti alle zone definite dal Master Plan per la bonifica dei siti inquinati di Porto Marghera (2004)² al fine di garantire la compatibilità e confrontabilità delle analisi. Le "macroisole" in cui è stata suddivisa l'area sono:

1. Raffinerie
2. Prima Zona Industriale
3. Nord
4. Portuale
5. Vecchio Petrolchimico
6. Nuovo Petrolchimico
7. Malcontenta
8. Fusina



² Masterplan per la bonifica dei siti inquinati di Porto Marghera - Documento redatto ai sensi dell'Atto Integrativo dell'Accordo di Programma per la Chimica di Porto Marghera (D.P.C.M. 15/11/2001) ed approvato dalla Conferenza dei Servizi con Deliberazione n.1 del 22/04/2004.

1 - DISTRIBUZIONE DELLE IMPRESE PER CODICE ATECO 2007

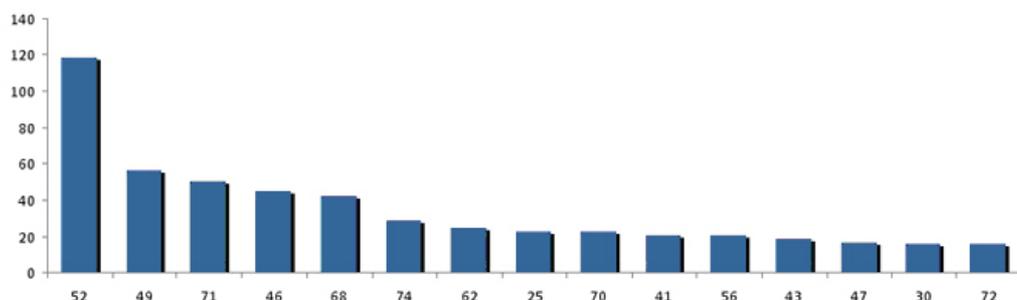
ATECO 2007	Attività	numero aziende 2014	numero aziende 2013	variazione 2014-2013
A 01	Attività di supporto all'agricoltura	0	1	-1
B 08	Altre attività di estrazione di minerali da cave e miniere	1	1	0
C 10	Industrie alimentari	4	4	0
C 13	Industrie tessili	2	3	-1
C 14	Confezione articoli di abbigliamento	0	1	-1
C 15	Fabbricazione articoli in pelle	0	1	-1
C 16	Industria del legno	2	2	0
C 18	Stampa	2	2	0
C 19	Fabbricazione di coke e prodotti derivati dalla raffinazione del petrolio	4	5	-1
C 20	Fabbricazione do prodotti chimici	12	14	-2
C 22	Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	3	4	-1
C 23	Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	12	15	-3
C 24	Metallurgia	3	5	-2
C 25	Fabbricazione di prodotti in metallo	23	31	-8
C 26	Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica	2	3	-1
C 27	Fabbricazione di apparecchiature elettriche	2	2	0
C 28	Fabbricazione di macchinari e apparecchiature n.c.a.	9	10	-1
C 30	Fabbricazione mezzi di trasporto	16	14	2
C 31	Fabbricazione di mobili	1	2	-1
C 32	Altre industrie manifatturiere	4	7	-3
C 33	Riparazione,manutenzione installazione di macchine ed apparecchiature	12	12	0
D 35	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	9	9	0
E 36	Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	1	1	0
E 37	Gestioni delle reti fognarie	1	2	-1
E 38	Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti	10	12	-2
E 39	Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti	3	6	-3
F 41	Costruzione di edifici	21	28	-7
F 42	Ingegneria civile	8	9	-1
F 43	Lavori di costruzione specializzati	19	23	-4
G 45	Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di autoveicoli e motocicli	15	14	1
G 46	Commercio all'ingrosso (escluso autoveicoli e motocicli)	45	60	-15
G 47	Commercio al dettaglio (escluso autoveicoli e motocicli)	17	22	-5
H 49	Trasporti terrestri	56	59	-3
H 50	Trasporto marittimo	8	10	-2
H 52	Magazzinaggio e attività di supporto ei trasporti	118	127	-9
H 53	Servizi postali attività di corriere	0	1	-1
I 55	Alloggio	1	2	-1
I 56	Attività dei servizi di ristorazione	21	23	-2
J 58	Attività editoriali	4	7	-3
J 59	Attività cinematografica	3	4	-1
J 61	Telecomunicazioni	2	2	0
J 62	Produzione di software e consulenza informatica	25	31	-6
J 63	Servizi informatici	12	14	-2
K 64	Attività di servizi finanziari (escluso assicurazioni e fondi pensione)	12	10	2
K 66	Attività ausiliare dei servizi finanziari	4	6	-2
L 68	Attività immobiliari	42	47	-5
M 69	Attività legali e contabilità	8	9	-1
M 70	Attività di direzione aziendale e consulenza gestionale	23	24	-1
M 71	Attività degli studi di Architettura e Ingegneria	50	63	-13
M 72	Ricerca scientifica e sviluppo	16	19	-3
M 73	Pubblicità e ricerche di mercato	7	11	-4
M 74	Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	29	31	-2
N 77	Attività di noleggio e leasing	4	3	1
N 78	Attività di ricerca, selezione e fornitura di personale	2	2	0
N 79	Agenzie di viaggio	5	8	-3
N 80	Servizi di sorveglianza	4	4	0
N 81	Attività dei servizi per edifici e paesaggio	4	7	-3
N 82	Attività di supporto e servizi alle imprese	9	10	-1
O 84	Amministrazione pubblica e difesa	10	9	1
P 85	Istruzione	7	11	-4
Q 86	Assistenza sanitaria	2	3	-1
Q 87	Servizi di assistenza sociale residenziale	1	2	-1
Q 88	Assistenza sociale non residenziale	1	1	0
R 90	Attività ricreative ed artistiche	1	3	-2
R 91	Biblioteche, archivi, musei	2	3	-1
R 93	Attività sportive, di intrattenimento e divertimento	2	3	-1
S 94	Attività di organizzazioni associative	16	15	1
S 95	Riparazione di computer e di beni per uso personale e per la casa	2	1	1
S 96	Altre attività di servizi per la persona	1	1	0
U 99	Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	3	3	0
nd nd	Dati non disponibili	0	39	-39
TOTALE		780	953	-173

2 - DISTRIBUZIONE DEGLI ADDETTI PER CODICE ATECO 2007

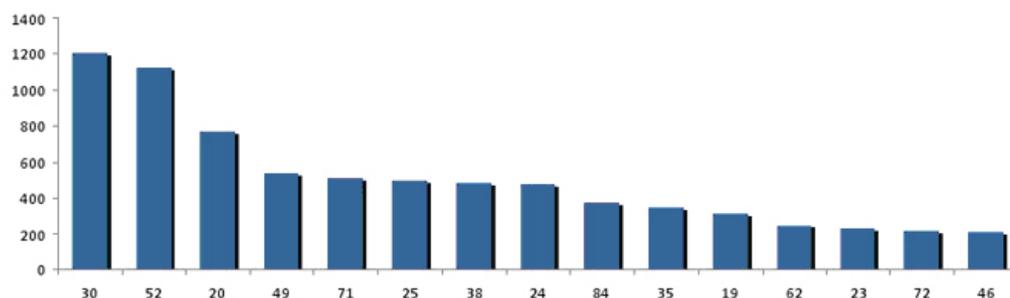
ATECO 2007	Attività	numero addetti 2014	numero addetti 2013	variazione 2014-2013
A 01	Attività di supporto all'agricoltura	0	0	0
B 08	Altre attività di estrazione di minerali da cave e miniere	0	0	0
C 10	Industrie alimentari	126	101	25
C 13	Industrie tessili	109	106	3
C 14	Confezione articoli di abbigliamento	0	24	-24
C 15	Fabbricazione articoli in pelle	0	0	0
C 16	Industria del legno	3	3	0
C 18	Stampa	1	1	0
C 19	Fabbricazione di coke e prodotti derivati dalla raffinazione del petrolio	316	392	-76
C 20	Fabbricazione di prodotti chimici	767	780	-13
C 22	Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	50	70	-20
C 23	Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	221	247	-26
C 24	Metallurgia	476	501	-25
C 25	Fabbricazione di prodotti in metallo	499	371	128
C 26	Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica	22	10	12
C 27	Fabbricazione di apparecchiature elettriche	39	32	7
C 28	Fabbricazione di macchinari e apparecchiature n.c.a.	84	72	12
C 30	Fabbricazione mezzi di trasporto	1.202	1.218	-16
C 31	Fabbricazione di mobili	14	3	11
C 32	Altre industrie manifatturiere	9	10	-1
C 33	Riparazione, manutenzione installazione di macchine ed apparecchiature	73	197	-124
D 35	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	347	410	-63
E 36	Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	0	0	0
E 37	Gestioni delle reti fognarie	16	49	-33
E 38	Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti	481	408	73
E 39	Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti	26	106	-80
F 41	Costruzione di edifici	189	294	-105
F 42	Ingegneria civile	20	92	-72
F 43	Lavori di costruzione specializzati	63	191	-128
G 45	Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di autoveicoli e motocicli	73	120	-47
G 46	Commercio all'ingrosso (escluso autoveicoli e motocicli)	206	155	51
G 47	Commercio al dettaglio (escluso autoveicoli e motocicli)	33	63	-30
H 49	Trasporti terrestri	540	620	-80
H 50	Trasporto marittimo	72	114	-42
H 52	Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	1.119	1.291	-172
H 53	Servizi postali attività di corriere	0	3	-3
I 55	Alloggio	3	8	-5
I 56	Attività dei servizi di ristorazione	107	171	-64
J 58	Attività editoriali	2	67	-65
J 59	Attività cinematografica	16	20	-4
J 61	Telecomunicazioni	5	12	-7
J 62	Produzione di software e consulenza informatica	247	378	-131
J 63	Servizi informatici	140	109	31
K 64	Attività di servizi finanziari (escluso assicurazioni e fondi pensione)	100	43	57
K 66	Attività ausiliare dei servizi finanziari	4	8	-4
L 68	Attività immobiliari	191	200	-9
M 69	Attività legali e contabilità	51	28	23
M 70	Attività di direzione aziendale e consulenza gestionale	64	63	1
M 71	Attività degli studi di Architettura e Ingegneria	513	541	-28
M 72	Ricerca scientifica e sviluppo	208	127	81
M 73	Pubblicità e ricerche di mercato	11	17	-6
M 74	Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	190	151	39
N 77	Attività di noleggio e leasing	48	49	-1
N 78	Attività di ricerca, selezione e fornitura di personale	118	125	-7
N 79	Agenzie di viaggio	25	17	8
N 80	Servizi di sorveglianza	53	189	-136
N 81	Attività dei servizi per edifici e paesaggio	94	70	24
N 82	Attività di supporto e servizi alle imprese	86	91	-5
O 84	Amministrazione pubblica e difesa	377	342	35
P 85	Istruzione	51	61	-10
Q 86	Assistenza sanitaria	21	7	14
Q 87	Servizi di assistenza sociale residenziale	1	0	1
Q 88	Assistenza sociale non residenziale	13	13	0
R 90	Attività ricreative ed artistiche	3	6	-3
R 91	Biblioteche, archivi, musei	6	7	-1
R 93	Attività sportive, di intrattenimento e divertimento	10	2	8
S 94	Attività di organizzazioni associative	96	90	6
S 95	Riparazione di computer e di beni per uso personale e per la casa	8	6	2
S 96	Altre attività di servizi per la persona	0	2	-2
U 99	Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	2	5	-3
nd	Dati non disponibili	0	38	-38
TOTALE		10.060	11.117	-1.057

3 - I 15 SETTORI ATECO 2007 PIÙ RAPPRESENTATI

Cod ATECO - Descrizione Attività	AZIENDE 2014	AZIENDE 2014 %
52 magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti;	118	15,1%
49 trasporto terrestre e trasporto mediante condotte;	56	7,2%
71 attività degli studi di architettura e d'ingegneria; collaudi ed analisi tecniche;	50	6,4%
46 commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e motocicli);	45	5,8%
68 attività immobiliari	42	5,4%
74 altre attività professionali, scientifiche e tecniche	29	3,7%
62 produzione di software, consulenza informatica e attività connesse;	25	3,2%
25 fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature);	23	2,9%
70 attività di direzione aziendale e di consulenza gestionale;	23	2,9%
41 costruzione di edifici	21	2,7%
56 attività dei servizi di ristorazione	21	2,7%
43 lavori di costruzione specializzati	19	2,4%
47 commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e motocicli);	17	2,2%
30 fabbricazione di altri mezzi di trasporto	16	2,1%
72 ricerca scientifica e sviluppo;	16	2,1%
TOTALE	521	66,8%



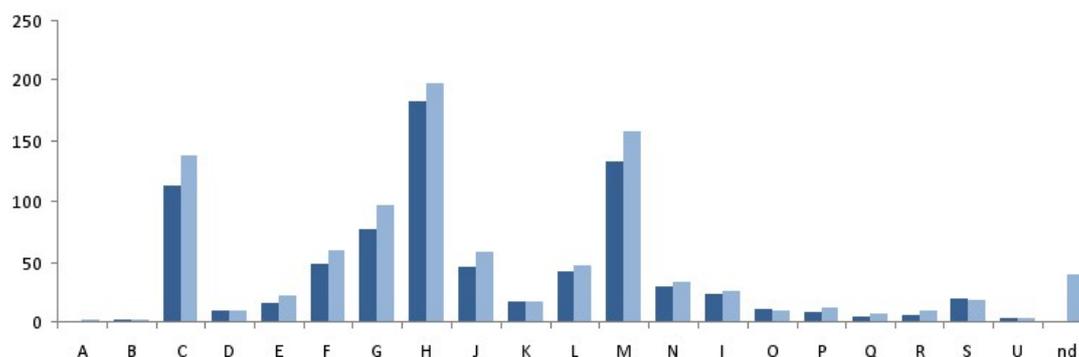
Cod ATECO - Descrizione Attività	ADDETTI 2014	ADDETTI 2014 %
30 fabbricazione di altri mezzi di trasporto	1202	11,9%
52 magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti;	1119	11,1%
20 fabbricazione prodotti chimici	767	7,6%
49 trasporto terrestre e trasporto mediante condotte;	540	5,4%
71 attività degli studi di architettura e d'ingegneria; collaudi ed analisi tecniche;	513	5,1%
25 fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature);	499	5,0%
38 attività di raccolta, trattamento e smaltimento rifiuti;	481	4,8%
24 metallurgia;	476	4,7%
84 amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria;	377	3,7%
35 fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata;	347	3,4%
19 fabbricazione di coke e prodotti derivanti da raffinazione del petrolio;	316	3,1%
62 produzione di software, consulenza informatica e attività connesse;	247	2,5%
23 fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi;	221	2,2%
72 ricerca scientifica e sviluppo;	208	2,1%
46 commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e motocicli);	206	2,0%
TOTALE	7519	74,7%



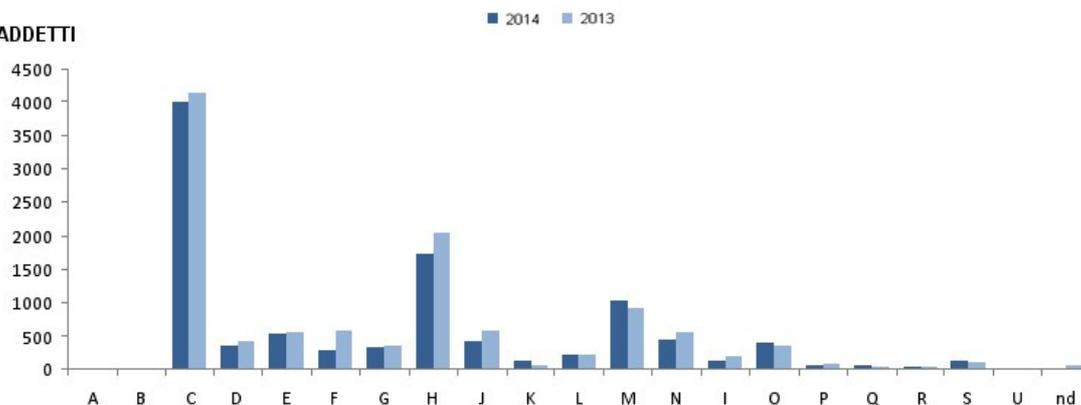
4 - DISTRIBUZIONE DELLE IMPRESE E DEGLI ADDETTI PER MACROSETTORE

MACROSETTORE ATECO 2007	DESCRIZIONE	AZIENDE			ADDETTI		
		2014	2013	VARIAZIONE	2014	2013	VARIAZIONE
A	Agricoltura, silvicoltura e pesca	0	1	-1	0	0	0
B	Estrazione di minerali da cave e miniere	1	1	0	0	0	0
C	Attività manifatturiere	113	137	-24	4011	4138	-127
D	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	9	9	0	347	410	-63
E	Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	15	21	-6	523	563	-40
F	Costruzioni	48	60	-12	272	577	-305
G	Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli	77	96	-19	312	338	-26
H	Trasporto e magazzinaggio	182	197	-15	1731	2028	-297
J	Servizi di informazione e comunicazione	46	58	-12	410	586	-176
K	Attività finanziarie e assicurative	16	16	0	104	51	53
L	Attività immobiliari	42	47	-5	191	200	-9
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche	133	157	-24	1037	927	110
N	Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	28	34	-6	424	541	-117
I	Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	22	25	-3	110	179	-69
O	Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	10	9	1	377	342	35
P	Istruzione	7	11	-4	51	61	-10
Q	Sanità e assistenza sociale	4	6	-2	35	20	15
R	Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	5	9	-4	19	15	4
S	Altre attività di servizi	19	17	2	104	98	6
U	Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	3	3	0	2	5	-3
nd	Dati non disponibili	0	39	-39	0	38	-38
TOTALE		780	953	-173	10060	11117	-1057

AZIENDE



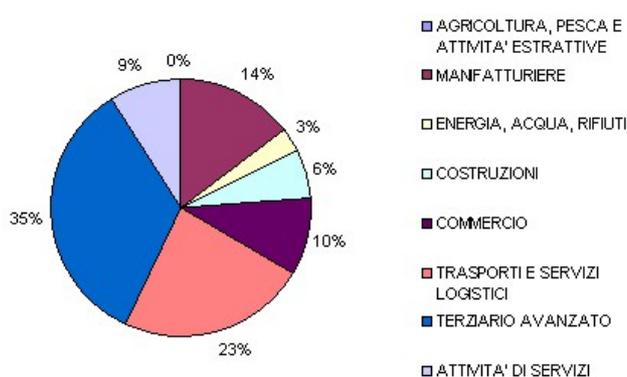
ADDETTI



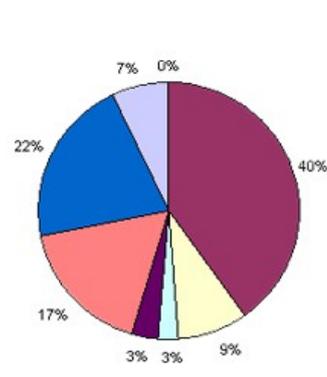
5 - DISTRIBUZIONE DELLE AZIENDE E DEGLI ADDETTI PER MACROCATEGORIE

SETTORE	MACROSETTORE ATECO 2007	AZIENDE				ADDETTI			
		2014	2013	VARIAZIONE (V.A.)	VARIAZIONE (%)	2014	2013	VARIAZIONE (V.A.)	VARIAZIONE (%)
AGRICOLTURA, PESCA E ATTIVITA' ESTRATTIVE	A,B	1	2	-1	-50,00%	0	0	0	0,00%
MANIFATTURIERE	C	113	137	-24	-17,52%	4011	4138	-127	-3,07%
ENERGIA, ACQUA, RIFIUTI	D,E	24	30	-6	-20,00%	870	973	-103	-10,59%
COSTRUZIONI	F	48	60	-12	-20,00%	272	577	-305	-52,86%
COMMERCIO	G	77	96	-19	-19,79%	312	338	-26	-7,69%
TRASPORTI E SERVIZI LOGISTICI	H	182	197	-15	-7,61%	1731	2028	-297	-14,64%
TERZIARIO AVANZATO	J,K,L,M,N	265	312	-47	-15,06%	2166	2305	-139	-6,03%
ATTIVITA' DI SERVIZI	I,O,P,Q,R,S,U	70	80	-10	-12,50%	698	720	-22	-3,06%
Dati non disponibili		0	39	-39	-100,00%	0	38	-38	-100,00%
TOTALE		780	953	-173	-18,15%	10060	11117	-1057	-9,51%

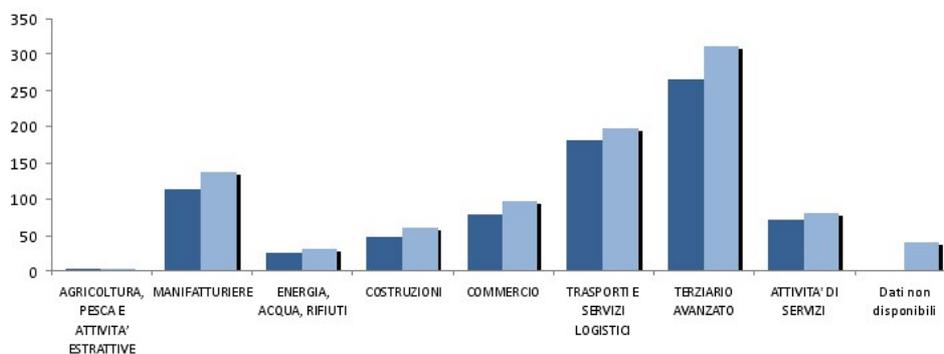
DISTRIBUZIONE AZIENDE



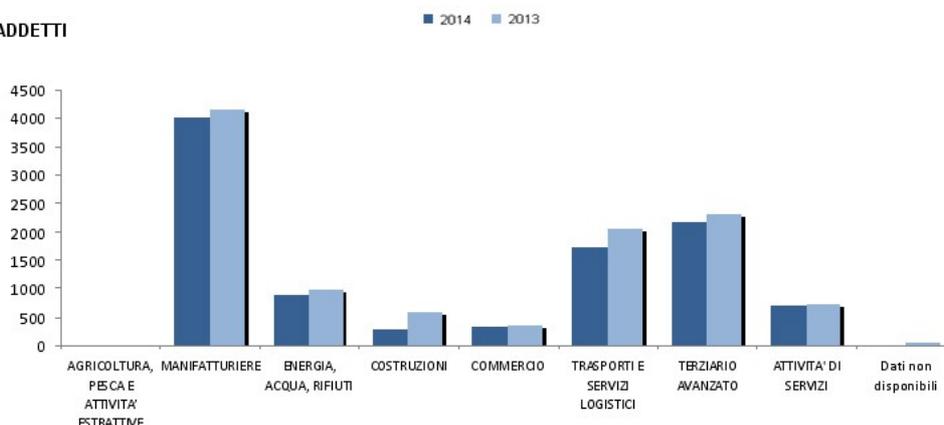
DISTRIBUZIONE ADDETTI



AZIENDE

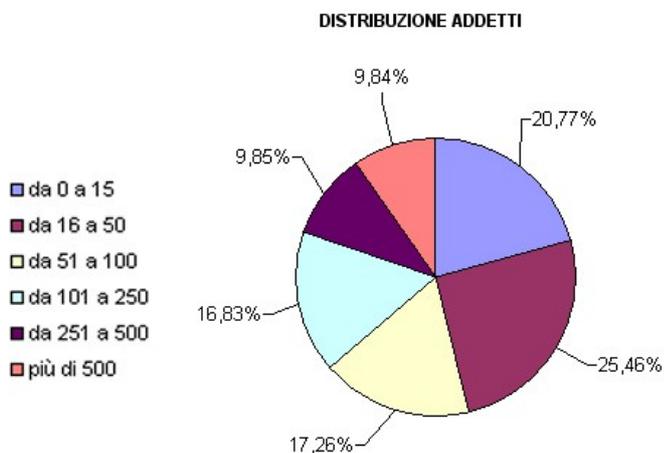
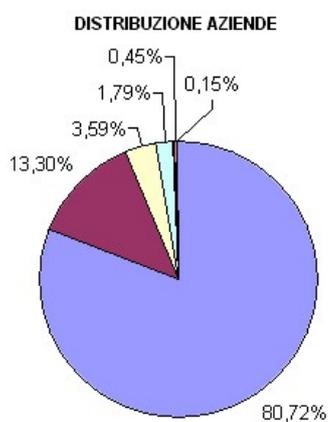


ADDETTI

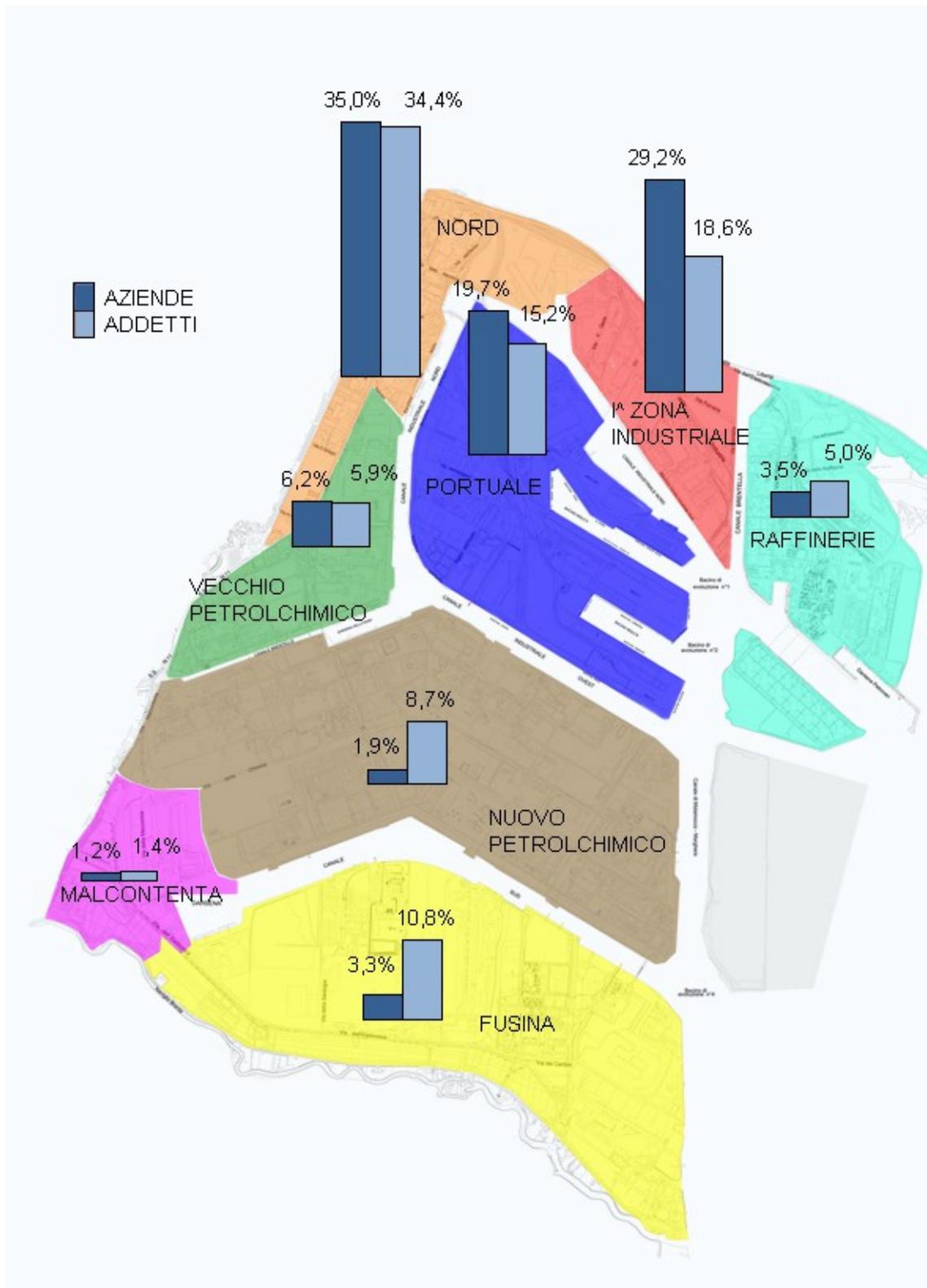


6 - DISTRIBUZIONE DELLE AZIENDE E DEGLI ADDETTI PER DIMENSIONE DELLE AZIENDE

CLASSE DI ADDETTI	AZIENDE		ADDETTI	
	2014 (%)	2013 (%)	2014 (%)	2013 (%)
da 0 a 15	80,72%	79,80%	20,77%	20,20%
da 16 a 50	13,30%	13,10%	25,46%	22,30%
da 51 a 100	3,59%	4,30%	17,26%	19,40%
da 101 a 250	1,79%	2,10%	16,83%	16,70%
da 251 a 500	0,45%	0,60%	9,85%	12,10%
più di 500	0,15%	0,10%	9,84%	9,20%

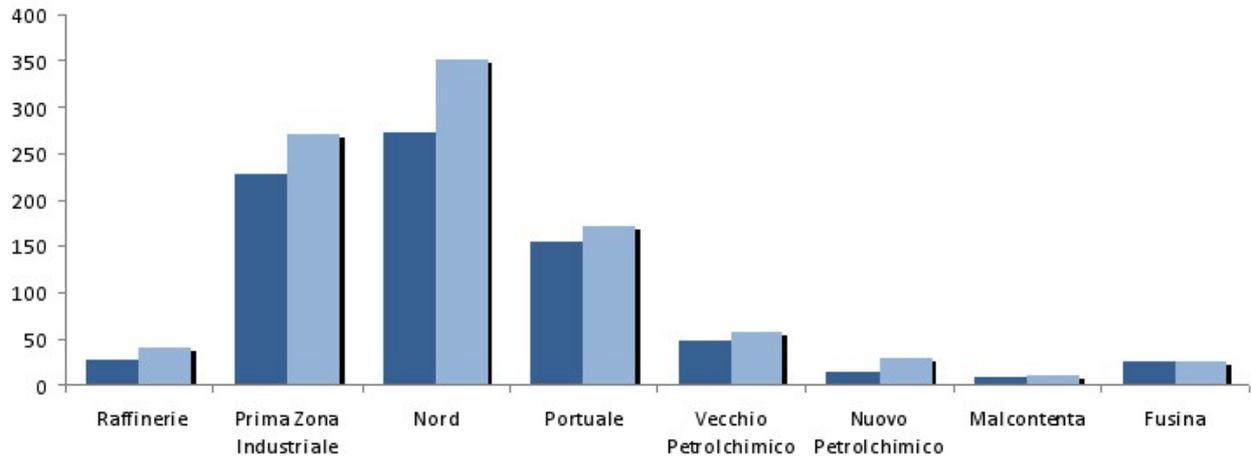


7 - DISTRIBUZIONE IMPRESE/ADETTI PER MACROISOLA



MACROISOLA	AZIENDE				ADDETTI			
	2014	2013	VARIAZIONE (V.A.)	VARIAZIONE (%)	2014	2013	VARIAZIONE (V.A.)	VARIAZIONE (%)
Raffinerie	27	40	-13	-32,50%	504	665	-161	-24,21%
Prima Zona Industriale	228	271	-43	-15,87%	1875	2086	-211	-10,12%
Nord	273	349	-76	-21,78%	3456	3434	22	0,64%
Portuale	154	171	-17	-9,94%	1531	1730	-199	-11,50%
Vecchio Petrolchimico	48	57	-9	-15,79%	596	594	2	0,34%
Nuovo Petrolchimico	15	28	-13	-46,43%	870	1369	-499	-36,45%
Malcontenta	9	11	-2	-18,18%	138	188	-50	-26,60%
Fusina	26	26	0	0,00%	1090	1051	39	3,71%
TOTALE	780	953	-173	-18,15%	10060	11117	-1057	-9,51%

AZIENDE



ADDETTI

