

MINISTERSTWO ROZWOJU, PRACY I TECHNOLOGII,
Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa

Powiatowy Urząd Pracy w Dąbrowie Górnicej	MRPiT – 01 Sprawozdanie o rynku pracy	Termin przekazania: zgodnie z PBSSP 2021 r.
Numer identyfikacyjny REGON 276754676	01.11.2021- 30.11.2021	
Obowiązek przekazywania danych statystycznych wynika z art. 30 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443 i 1486) oraz rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2021		

Gmina: 999999

Miejscowość: 9999999

Powiat: 9999

Dział 1. STRUKTURA I BILANS BEZROBOTNYCH
1.1. Struktura bezrobotnych

Wyszczególnienie			Bezrobotni zarejestrowani		Bezrobotni, którzy podjęli pracę		Bezrobotni zarejestrowani			
			w miesiącu sprawozdawczym		w końcu mies. sprawozdawczego		ogółem		w tym z prawem do zasiłku	
			razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6	7	8	
Ogółem (w. 02+04)		01	289	146	181	102	2690	1420	357	218
z tego osoby	poprzednio pracujące	02	263	132	163	93	2466	1298	357	218
	w tym zwolnione z przyczyn dotyczących zakładu pracy	03	15	11	10	6	142	80	49	26
	dotychczas niepracujące	04	26	14	18	9	224	122	0	0
Wybrane kategorie bezrobotnych (z ogółem)										
Zamieszkali na wsi		05	0	0	0	0	0	0	0	0
w tym posiadający gospodarstwo rolne		06	0	0	0	0	0	0	0	0
Osoby w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		07	16	8	8	5	50	29	4	3
Cudzoziemcy		08	1	1	0	0	12	10	3	3
Bez kwalifikacji zawodowych		09	86	49	47	35	773	478	102	66
Bez doświadczenia zawodowego		10	40	18	22	11	356	192	0	0
Kobiety, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka		11	X	15	X	12	X	370	X	18
Osoby będące w szczególnej sytuacji na rynku pracy		12	234	122	118	67	2145	1162	225	140
z wiersza 12	do 30 roku życia	13	98	54	54	28	473	305	51	37
	w tym do 25 roku życia	14	46	22	23	13	192	113	11	8
	długotrwale bezrobotne	15	75	43	45	26	1429	792	0	0
	powyżej 50 roku życia	16	45	17	15	7	747	267	124	62
	korzystające ze świadczeń z pomocy społecznej	17	9	4	2	2	38	15	2	2
	posiadające co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	18	40	36	32	26	465	431	58	54
	posiadające co najmniej jedno dziecko niepełnosprawne do 18 roku życia	19	0	0	0	0	11	11	0	0
niepełnosprawni	20	22	7	7	4	206	76	22	8	

MINISTERSTWO ROZWOJU, PRACY I TECHNOLOGII,
Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa

Powiatowy Urząd Pracy w Dąbrowie Górniczej	MRPiT – 01 Sprawozdanie o rynku pracy 01.11.2021- 30.11.2021	Termin przekazania: zgodnie z PBSSP 2021 r.
Numer identyfikacyjny REGON 276754676		
Obowiązek przekazywania danych statystycznych wynika z art. 30 ust.1 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443 i 1486) oraz rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2021		

Gmina: 999999

Miejscowość: 9999999

Powiat: 9999

1.2 Bilans bezrobotnych

Wyszczególnienie	Ogółem	z ogółem													
		kobiety	zamieszkali na wsi		z prawem do zasiłku		do 30 roku życia		do 25 roku życia		powyżej 50 roku życia		długotrwale bezrobotni		
			razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Bezrobotni zarejestrowani w miesiącu sprawozdawczym (w.22+23)	21	289	146	0	0	84	53	98	54	46	22	45	17	75	43
z tego	22	49	24	0	0	18	12	27	15	18	9	7	3	X	X
po raz pierwszy	23	240	122	0	0	66	41	71	39	28	13	38	14	75	43
po raz kolejny	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z pracach interwencyjnych	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
po robotach publicznych	26	29	22	0	0	0	0	18	12	10	5	0	0	6	5
po stażu	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
po odbyciu przygotowania zawodowego dorosłych	28	7	3	0	0	1	1	4	2	2	1	0	0	2	2
po szkoleniu	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
po pracach społecznie użytecznych	30	291	152	0	0	40	22	89	44	44	19	36	13	81	43
Osoby wyłączone z ewidencji bezrobotnych w miesiącu sprawozdawczym (w. 31+48+50+52+53+55 do 63)	31	181	102	0	0	33	19	54	28	23	13	15	7	45	26
podjęcia pracy w mies. sprawozdawczym (w. 32+35)	32	143	84	0	0	27	17	44	24	19	10	14	6	37	21
niesubsydiowanej	33	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
w tym podjęcie działalności gospodarczej	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pracy sezonowej	35	38	18	0	0	6	2	10	4	4	3	1	1	8	5
subsydiowanej (w.36+37+38+40 do 47)	36	13	8	0	0	1	1	3	2	2	2	0	0	3	2
prac interwencyjnych	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
robót publicznych	38	21	7	0	0	5	1	4	0	1	0	1	1	4	2
podjęcia działalności gospodarczej	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0
w tym w ramach bonu na zasiedlenie	40	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1
podjęcia pracy w ramach refundacji kosztów zatrudnienia bezrobotnego															

z tego	z tego	podjęcia pracy poza miejscem zamieszkania w ramach bonu na zasiedlenie	41	2	2	0	0	0	0	2	2	1	1	X	X	0	0	
		podjęcia pracy w ramach bonu zatrudnieniowego	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0
z tego z przyczyn		podjęcia pracy w ramach świadczenia aktywizacyjnego	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		podjęcia pracy w ramach grantu na telepracę	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		podjęcia pracy w ramach refundacji składek na ubezpieczenia społeczne	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0
		podjęcia pracy w ramach dofinansowania wynagrodzenia za zatrudnienie skierowanego bezrobotnego powyżej 50 roku życia	46	0	0	0	0	0	0	X	X	X	X	0	0	0	0	0
		inne	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rozpoczęcia szkolenia	48	11	4	0	0	1	1	6	2	4	1	1	1	1	2	2
		w tym w ramach bonu szkoleniowego	49	4	2	0	0	1	1	4	2	2	1	X	X	1	1	
		rozpoczęcia stażu	50	10	8	0	0	1	1	7	5	6	4	0	0	3	3	
		w tym w ramach bonu stażowego	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0	
		rozpoczęcia przygotowania zawodowego dorosłych	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
rozpoczęcia prac społecznie użytecznych	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
w tym w ramach PAI	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
skierowania do agencji zatrudnienia w ramach zlecania działań aktywizacyjnych	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
odmowy bez uzasadnionej przyczyny przyjęcia propozycji odpowiedniej pracy lub innej formy pomocy, w tym w ramach PAI	56	6	2	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	2	0			
niepotwierdzenia gotowości do pracy	57	44	17	0	0	0	0	16	7	6	0	6	1	13	4			
dobrowolnej rezygnacji ze statusu bezrobotnego	58	14	7	0	0	0	0	4	2	3	1	0	0	5	2			
podjęcia nauki	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
osiągnięcia wieku emerytalnego	60	6	2	0	0	1	0	X	X	X	X	6	2	3	1			
nabycia praw emerytalnych lub rentowych	61	3	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0			
nabycia praw do świadczenia przedemerytalnego	62	2	1	0	0	1	0	X	X	X	X	2	1	1	0			
innych	63	14	8	0	0	2	0	0	0	0	0	3	1	7	5			
Bezrobotni, którzy w miesiącu sprawozdawczym utracili prawo do zasiłku (rubryki 5 i 6) lub status osoby będącej w szczególnej sytuacji na rynku pracy (rubryki 7 - 10)	64	X	X	X	X	31	19	8	7	3	2	X	X	X	X			
Bezrobotni według stanu w końcu miesiąca sprawozdawczego	65	2690	1420	0	0	357	218	473	305	192	113	747	267	1429	792			
w tym zarejestrowani po raz pierwszy	66	461	263	0	0	87	53	182	111	106	57	111	41	185	120			

MINISTERSTWO ROZWOJU, PRACY I TECHNOLOGII,
Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa

Powiatowy Urząd Pracy w Dąbrowie Górnicej	MRPiT – 01 Sprawozdanie o rynku pracy	Termin przekazania: zgodnie z PBSSP 2021 r.
Numer identyfikacyjny REGON 276754676	01.11.2021- 30.11.2021	
Obowiązek przekazywania danych statystycznych wynika z art. 30 ust.1 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443 i 1486) oraz rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2021		

Gmina: 999999

Miejscowość: 9999999

Powiat: 9999

Dział 1.3. Aktywne formy przeciwdziałania bezrobociu

Wyszczególnienie		Bezrobotni objęci aktywnymi formami przeciwdziałania bezrobociu			
		w miesiącu sprawozdawczym kończącym udział w wybranej formie		w końcu miesiąca sprawozdawczego biorący udział w wybranej formie	
		razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4
Prace interwencyjne	67	5	3	59	37
Roboty publiczne	68	0	0	0	0
Szkolenie	69	8	4	11	3
w tym w ramach bonu szkoleniowego	70	3	2	3	0
Staż	71	42	34	92	70
w tym w ramach bonu stażowego	72	0	0	0	0
Przygotowanie zawodowe dorosłych	73	0	0	0	0
Prace społecznie użyteczne	74	23	12	23	13
w tym w ramach PAI	75	0	0	0	0
Świadczenie aktywizacyjne	76	0	0	0	0
Grant na telepracę	77	0	0	0	0
Refundacja składek na ubezpieczenie społeczne	78	0	0	0	0
Dofinansowanie wynagrodzenia za zatrudnienie skierowanego bezrobotnego powyżej 50 roku życia	79	1	1	7	5
w tym powyżej 60 roku życia	80	0	0	2	0
Zakończyły określony w umowie okres prowadzenia działalności gospodarczej	81	11	8	X	X

MINISTERSTWO ROZWOJU, PRACY I TECHNOLOGII,
Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa

Powiatowy Urząd Pracy w Dąbrowie Górnicej	MRPiT – 01 Sprawozdanie o rynku pracy	Termin przekazania: zgodnie z PBSSP 2021 r.
Numer identyfikacyjny REGON 276754676	01.11.2021- 30.11.2021	
Obowiązek przekazywania danych statystycznych wynika z art. 30 ust.1 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443 i 1486) oraz rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2021		

Gmina: 999999

Miejscowość: 9999999

Powiat: 9999

DZIAŁ 2. OSOBY POSZUKUJĄCE PRACY, OSOBY UPRAWNIONE DO DODATKU AKTYWIZACYJNEGO, CUDZOZIEMCY

Wyszczególnienie		Razem		Kobiety	
		w miesiącu sprawozdawczym		w końcu miesiąca sprawozdawczego	
0		1	2	3	4
Osoby, które nabyły uprawnienie do dodatku aktywizacyjnego w wyniku podjęcia zatrudnienia	skierowane przez powiatowy urząd pracy	01	0	0	0
	z własnej inicjatywy	02	20	13	35
Zarejestrowani jako cudzoziemcy z prawem do zasiłku		03	0	0	3
w tym z krajów EOG oraz Szwajcarii		04	0	0	0
Zarejestrowani jako cudzoziemcy bez prawa do zasiłku		05	2	1	10
w tym z krajów EOG oraz Szwajcarii		06	0	0	2
Polacy z prawem do zasiłku transferowego		07	0	0	0
Poszukujący pracy		08	9	5	61
w tym niepełnosprawni niepozostający w zatrudnieniu		09	1	1	22

MINISTERSTWO ROZWOJU, PRACY I TECHNOLOGII,
Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa

Powiatowy Urząd Pracy w Dąbrowie Górnicy	MRPiT – 01 Sprawozdanie o rynku pracy	Termin przekazania: zgodnie z PBSSP 2021 r.
Numer identyfikacyjny REGON 276754676	01.11.2021- 30.11.2021	
Obowiązek przekazywania danych statystycznych wynika z art. 30 ust.1 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443 i 1486) oraz rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2021		

Gmina: 999999

Miejscowość: 9999999

Powiat: 9999

DZIAŁ 3. WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ

Wyszczególnienie		Zgłoszone w miesiącu sprawozdawczym				W końcu miesiąca sprawozdawczego	
		razem	z rubr. 1 dotyczące pracy			razem	w tym niewykorzystane dłużej niż 30 dni
			subsydiowanej	z sektora publicznego	sezonowej		
0	1	2	3	4	5	6	
Ogółem wolne miejsca pracy i miejsca aktyw. zawod. (w.02+03)	01	609	31	7	449	516	211
z o g ó ł t e m z o t o d l a d l a o s ó b w o k r e s i e d o 1 2 m - c y o d d n i a u k o ń c z e n i a n a u k i w r a m a c h t e s t u r y n k u p r a c y	02	598	20	5	449	498	197
z o g ó ł t e m z o t o d l a d l a o s ó b w o k r e s i e d o 1 2 m - c y o d d n i a u k o ń c z e n i a n a u k i w r a m a c h t e s t u r y n k u p r a c y	03	11	11	2	X	18	14
z o g ó ł t e m z o t o d l a d l a o s ó b w o k r e s i e d o 1 2 m - c y o d d n i a u k o ń c z e n i a n a u k i w r a m a c h t e s t u r y n k u p r a c y	04	11	11	2	X	18	14
z o g ó ł t e m z o t o d l a d l a o s ó b w o k r e s i e d o 1 2 m - c y o d d n i a u k o ń c z e n i a n a u k i w r a m a c h t e s t u r y n k u p r a c y	05	0	0	0	X	0	0
z o g ó ł t e m z o t o d l a d l a o s ó b w o k r e s i e d o 1 2 m - c y o d d n i a u k o ń c z e n i a n a u k i w r a m a c h t e s t u r y n k u p r a c y	06	0	0	0	X	0	0
z o g ó ł t e m z o t o d l a d l a o s ó b w o k r e s i e d o 1 2 m - c y o d d n i a u k o ń c z e n i a n a u k i w r a m a c h t e s t u r y n k u p r a c y	07	27	0	0	26	10	8
z o g ó ł t e m z o t o d l a d l a o s ó b w o k r e s i e d o 1 2 m - c y o d d n i a u k o ń c z e n i a n a u k i w r a m a c h t e s t u r y n k u p r a c y	08	0	0	0	0	0	0
z o g ó ł t e m z o t o d l a d l a o s ó b w o k r e s i e d o 1 2 m - c y o d d n i a u k o ń c z e n i a n a u k i w r a m a c h t e s t u r y n k u p r a c y	09	402	0	0	309	141	0

MINISTERSTWO ROZWOJU, PRACY I TECHNOLOGII,
Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa

Powiatowy Urząd Pracy w Dąbrowie Górnicej	MRPiT – 01 Sprawozdanie o rynku pracy 01.11.2021- 30.11.2021	Termin przekazania: zgodnie z PBSSP 2021 r.
Numer identyfikacyjny REGON 276754676		
Obowiązek przekazywania danych statystycznych wynika z art. 30 ust.1 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443 i 1486) oraz rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2021		

Gmina: 999999

Miejscowość: 9999999

Powiat: 9999

Dział 4. ZGŁOSZENIA ZWOLNIEŃ I ZWOLNIENIA GRUPOWE, ZWOLNIENIA MONITOROWANE

Wyszczególnienie		W miesiącu sprawozdawczym				W końcu miesiąca sprawozdawczego			
		z sektora publicznego		z sektora prywatnego		z sektora publicznego		z sektora prywatnego	
		zakłady	osoby	zakłady	osoby	zakłady	osoby	zakłady	osoby
0		1	2	3	4	5	6	7	8
Zgłoszenia zwolnień grupowych	01	0	0	1	11	1	7	3	237
Zwolnienia grupowe	02	0	0	1	11	X	X	X	X
Zwolnienia monitorowane	03	0	0	0	0	X	X	X	X

MINISTERSTWO ROZWOJU, PRACY I TECHNOLOGII,
Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa

Powiatowy Urząd Pracy w Dąbrowie Górniczej	MRPiT – 01 Sprawozdanie o rynku pracy 01.11.2021- 30.11.2021	Termin przekazania: zgodnie z PBSSP 2021 r.
Numer identyfikacyjny REGON 276754676		
Obowiązek przekazywania danych statystycznych wynika z art. 30 ust.1 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443 i 1486) oraz rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2021		

Gmina: 999999

Miejscowość: 9999999

Powiat: 9999

DZIAŁ 5. STRUKTURA BEZROBOTNYCH WEDŁUG WYBRANYCH KATEGORII ORAZ POSZUKUJĄCYCH PRACY

Wyszczególnienie		Bezrobotni zarejestrowani					Liczba bezrobotnych będących w szczególnej sytuacji na rynku pracy										Posz. pracy	
		razem	w tym				razem	z rubryki 6										
			kobiety	zam. na wsi	w okresie do 12 m-cy od dnia uk. nauki	pozos. bez pracy pow. 12 m-cy od mom. zarej. się		do 30 r.ż.	w tym do 25 r.ż.	dług. bezrobotni	pow. 50 r.ż.	korz. ze świad. z pom. spot.	posiad. co naj. jedno dz. do 6 r.ż.	posiad. co naj. jedno dz. niep. do 18 r.ż.	niepełnosprawni			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Ogółem	01	2690	1420	0	50	1261	2145	473	192	1429	747	38	465	11	206	61		
Czas pozostawiania bez pracy w m-c	do 1	02	262	126	0	13	X	168	86	38	30	40	7	36	0	17	7	
	1-3	03	417	221	0	27	X	262	113	64	44	88	5	53	0	28	10	
	3-6	04	311	152	0	6	X	183	45	18	42	77	9	42	0	18	14	
	6-12	05	439	222	0	4	X	287	75	25	76	129	10	69	4	31	10	
	12-24	06	654	335	0	X	654	650	98	34	647	204	3	118	4	35	9	
	pow. 24	07	607	364	0	X	607	595	56	13	590	209	4	147	3	77	11	
Wiek	18-24	08	192	113	0	33	47	192	192	57	X	0	40	0	5	4		
	25-34	09	626	421	0	13	258	508	281	X	293	X	11	242	2	20	7	
	35-44	10	822	469	0	3	399	520	X	X	449	X	11	177	4	43	13	
	45-54	11	549	262	0	1	267	424	X	X	314	246	9	6	5	41	23	
	55-59	12	300	155	0	0	166	300	X	X	181	300	2	0	0	52	6	
60 lat i więcej	13	201	X	0	0	124	201	X	X	135	201	5	0	0	45	8		

Wyszczególnienie		Bezrobotni zarejestrowani						Liczba bezrobotnych będących w szczególnej sytuacji na rynku pracy									Posz. pracy
		razem	w tym				razem	z rubryki 6									
			kobiety	zam. na wsi	w okresie do 12 m-cy od dnia uk. nauki	pozos. bez pracy pow. 12 m-cy od mom. zarej. się		do 30 r.ż.	w tym do 25 r.ż.	dług. bezrobotni	pow. 50 r.ż.	korz. ze świad. z pom. społ.	posiad. co naj. jedno dz. do 6 r.ż.	posiad. co naj. jedno dz. niep. do 18 r.ż.	niepełnosprawni		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Wykształcenie	wyższe	14	478	317	0	19	209	369	77	11	242	64	4	117	2	17	10
	policealne i śr. zawod./branżowe	15	755	398	0	13	340	594	116	51	379	211	8	113	2	57	14
	średnie ogólnokształcące	16	293	195	0	14	140	235	102	47	154	38	4	70	0	12	7
	zasadnicze zawod./branżowe	17	591	233	0	4	311	487	46	23	352	276	11	49	5	72	15
	gimnaz./podstaw. i poniżej	18	573	277	0	0	261	460	132	60	302	158	11	116	2	48	15
Staż pracy ogółtem	do 1 roku	19	662	375	0	17	335	556	192	82	396	110	11	153	4	49	22
	1-5	20	618	354	0	8	282	478	140	33	320	68	12	145	2	45	7
	5-10	21	429	236	0	2	199	297	19	0	217	89	7	86	3	32	6
	10-20	22	427	213	0	2	203	311	1	X	228	180	4	46	1	36	11
	20-30	23	243	87	0	1	108	215	X	X	122	195	1	2	0	23	3
	30 lat i więcej	24	87	33	0	0	32	86	X	X	32	86	0	0	0	8	2
bez stażu	25	224	122	0	20	102	202	121	77	114	19	3	33	1	13	10	

Czas na przygotowanie danych do wypełnienia formularza (min)	480
Czas na wypełnienie formularza (min)	120

ZASTĘPCA DYREKTORA
1.904/8
 Joanna Gajowiec

