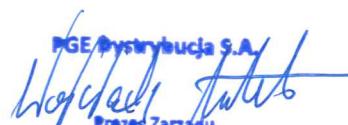




PGE Dystrybucja S.A.

Karta Aktualizacji Nr B/1/2018
Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej

Niniejsza Karta Aktualizacji zmienia postanowienia Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej – część: Bilansowanie systemu dystrybucyjnego, zatwierdzonej decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki nr DRR-4321-29(5)/2013/MKo4 z dnia 10 września 2013 roku, obowiązującej od dnia 1 października 2013 roku.

PGE Dystrybucja S.A.

Prezes Zarządu
Wojciech Lutek

Data przygotowania: 17 stycznia 2018 r.

Planowana data wejścia w życie aktualizacji: 20 lutego 2018 r.



Przedmiot zmian:

W części IRiESD pt. Bilansowanie systemu dystrybucyjnego:

„G. Zasady wyznaczania, przydzielania i weryfikacji standardowych profili zużycia”

Przyczyna zmian:

W związku z wejściem w życie z dniem 30.12.2017 r. rozporządzenia Ministra Energii w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną (Dz. U. z 2017, poz. 2500), Prezes URE zatwierdził Taryfę dla dystrybucji energii elektrycznej PGE Dystrybucja S.A. wprowadzającą dodatkową grupę taryfową G12as. Utworzenie odrębnej grupy taryfowej dla odbiorców zużywających energię elektryczną na potrzeby gospodarstw domowych w celu stymulowania tych odbiorców do zużywania większej ilości energii elektrycznej w godzinach od 22⁰⁰ do 6⁰⁰, spowodowało konieczność wprowadzenia nowego standardowego profilu zużycia, stosowanego do wyznaczania dobowo-godzinowych wartości poboru energii elektrycznej z sieci dystrybucyjnej przez odbiorców profilowych.

Zakres zmian:

Lp	Punkt IRiESD	Zestawienie zmian
1.	G.1.	Zmodyfikowano zapis w związku z dodaniem nowej tabeli T.9 – standardowy profil zużycia dla odbiorców grupy taryfowej G12as
2.	Tablica T.1	Uzupełniono tabelę o profil G3 - dla odbiorców grupy taryfowej G12as
3.	Tablica T.9	Wprowadzono nową tabelę zawierającą standardowy profil zużycia dla odbiorców grupy taryfowej G12as

Specyfikacja zmian wprowadzanych Kartą aktualizacji nr B/1/2018 do Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej

W części IRIESD pt. „Bilansowanie systemu dystrybucyjnego” zmianie ulegają następujące punkty:

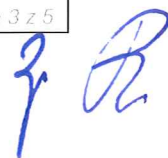
Zmieniono treść punktu G.1. i nadano mu następujące brzmienie:

- G.1. PGE Dystrybucja S.A. określa standardowe profile zużycia (profile) z zachowaniem należytej staranności na podstawie pomierzonych zmienności obciążeń dobowych odbiorców kontrolnych objętych pomiarami zmienności obciążenia, wytypowanych przez PGE Dystrybucja S.A. spośród odbiorców przyłączonych do sieci dystrybucyjnej nN o mocy umownej nie większej niż 40 kW, przy zastosowaniu technik statystyki matematycznej. Wykaz profili dostępnych dla odbiorców profilowanych zestawiono w tab. T.1, zaś godzinowe profile wyznaczone w jednostkach względnych zamieszczono w tab. T.2 – T.9.

Zmieniono tablice T.1 i wprowadzono nową zawartość:

*Wykaz profili zużycia dla odbiorców profilowych
przyłączonych do sieci PGE Dystrybucja S.A.*

Nazwa profilu	Kryteria kwalifikowania odbiorców
G1	Odbiorcy grup taryfowych G spełniający warunki: • zasilanie 1 lub 3-fazowe, • moc przyłączeniowa nie większa niż 40 kW, • układ pomiarowo-rozliczeniowy jednostrefowy.
G2	Odbiorcy grup taryfowych G spełniający warunki: • zasilanie 1 lub 3-fazowe, • moc przyłączeniowa nie większa niż 40 kW, • układ pomiarowo-rozliczeniowy wielostrefowy.
G3	Odbiorcy grup taryfowych G12as spełniający warunki: • zasilanie 1 lub 3-fazowe, • moc przyłączeniowa nie większa niż 40 kW, • układ pomiarowo-rozliczeniowy wielostrefowy.



C1	Odbiorcy grup taryfowych C1 spełniający warunki: • zasilanie 1 lub 3-fazowe, • moc przyłączeniowa nie większa niż 40 kW, • układ pomiarowo-rozliczeniowy jednostrefowy.
C2	Odbiorcy grup taryfowych C1 spełniający warunki: • zasilanie 1 lub 3-fazowe, • moc przyłączeniowa nie większa niż 40 kW, • układ pomiarowo-rozliczeniowy wielostrefowy sparametryzowany w strefach: szczyt – pozaszczyt.
C3	Odbiorcy grup taryfowych C1 spełniający warunki: • zasilanie 1 lub 3-fazowe, • moc przyłączeniowa nie większa niż 40 kW, • układ pomiarowo-rozliczeniowy wielostrefowy sparametryzowany w strefach: dzień –noc.
O	Odbiorcy grup taryfowych C1 spełniający warunki: • zasilanie 1 lub 3-fazowe, • moc przyłączeniowa nie większa niż 40 kW, • odbiorniki oświetleniowe o stałym poborze mocy, • odbiorniki oświetleniowe energii sterowane w sposób wymuszający załączanie i wyłączanie wszystkich odbiorników, skorelowany z astronomicznym czasem zachodów i wschodów słońca.
R	Odbiorcy grupy taryfowej R spełniający warunki: • zasilanie 1 lub 3-fazowe, • moc przyłączeniowa nie większa niż 40 kW, • odbiorniki o stałym poborze mocy.

Wprowadzono nową tablice T.9:

Miesiąc	Dzień tygodnia	Profil G3																								Razem
		Godzina doby																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	pn-pt	3,94	3,58	3,59	3,66	3,82	3,71	2,90	2,96	3,02	3,00	3,10	3,13	3,46	3,62	3,75	3,95	4,02	4,15	4,35	4,27	4,10	4,21	5,67	4,85	
I	Sb	3,86	3,56	3,48	3,46	3,66	3,48	2,67	2,97	3,30	3,45	3,67	3,83	4,08	4,20	4,30	4,45	4,46	4,44	4,52	4,37	4,20	4,32	5,76	4,83	
	Ni	4,01	3,61	3,47	3,44	3,48	3,33	2,52	2,65	2,93	3,21	3,40	3,52	3,64	3,69	3,74	3,81	3,78	3,90	4,13	4,11	4,04	4,10	5,33	4,61	
	pn-pt	3,62	3,31	3,27	3,35	3,54	3,45	2,82	2,94	2,88	2,82	2,80	2,81	3,10	3,25	3,36	3,54	3,45	3,79	4,17	4,07	3,93	4,03	5,36	4,50	
II	Sb	3,84	3,50	3,50	3,53	3,63	3,57	2,72	2,99	3,26	3,44	3,55	3,81	3,91	3,95	3,99	4,05	4,00	4,22	4,34	4,15	3,96	4,15	5,43	4,71	
	Ni	3,89	3,45	3,41	3,43	3,52	3,30	2,57	2,80	3,22	3,31	3,39	3,47	3,51	3,52	3,54	3,56	3,47	3,72	4,04	4,00	3,94	4,07	5,30	4,45	
	pn-pt	3,02	2,73	2,73	2,74	3,01	3,05	2,68	2,75	2,63	2,55	2,49	2,47	2,73	2,85	2,95	3,11	3,05	3,29	3,78	3,91	3,68	3,89	4,73	3,81	
III	Sb	3,12	2,74	2,66	2,77	2,91	2,85	2,51	2,83	3,04	3,11	3,17	3,29	3,43	3,51	3,56	3,65	3,44	3,51	3,92	3,98	3,75	3,82	4,78	4,00	
	Ni	3,40	2,83	2,64	2,83	2,96	2,87	2,52	2,64	3,07	3,11	3,14	3,25	3,22	3,21	3,20	3,18	2,87	3,22	3,60	3,67	3,76	3,77	4,52	3,74	
	pn-pt	2,49	2,17	2,06	2,12	2,38	2,59	2,43	2,53	2,53	2,46	2,45	2,45	2,65	2,76	2,83	2,96	2,87	2,82	3,14	3,52	3,58	3,63	3,93	3,29	
IV	Sb	2,58	2,28	2,07	2,13	2,35	2,38	2,39	2,74	2,98	3,05	3,17	3,16	3,33	3,42	3,48	3,59	3,34	3,32	3,55	3,70	3,68	3,79	3,87	3,51	
	Ni	2,67	2,23	2,11	2,11	2,27	2,28	2,19	2,41	2,92	2,96	2,84	2,90	2,85	2,83	2,81	2,78	2,59	2,67	2,90	3,13	3,30	3,33	3,51	2,97	
	pn-pt	2,03	1,73	1,65	1,68	1,88	2,13	2,22	2,40	2,44	2,36	2,28	2,29	2,48	2,57	2,64	2,76	2,71	2,67	2,83	2,99	3,19	3,37	3,49	2,73	
V	Sb	2,16	1,78	1,67	1,67	1,78	1,94	2,01	2,33	2,73	2,78	2,91	3,03	3,02	3,01	3,01	3,00	2,93	2,80	2,92	2,91	3,05	3,31	3,50	2,91	
	Ni	2,32	1,97	1,90	1,78	1,93	1,98	2,01	2,25	2,61	2,83	2,86	2,80	2,81	2,82	2,82	2,83	2,63	2,62	2,78	2,93	3,17	3,23	3,43	2,74	
	pn-pt	1,82	1,58	1,41	1,43	1,60	1,92	2,07	2,19	2,26	2,14	2,11	2,18	2,36	2,44	2,51	2,62	2,57	2,49	2,58	2,79	2,85	3,12	3,24	2,51	
VI	Sb	1,96	1,61	1,48	1,41	1,61	1,77	1,92	2,17	2,44	2,67	2,77	2,77	2,84	2,88	2,91	2,95	2,77	2,60	2,66	2,75	2,75	3,02	3,19	2,65	
	Ni	2,05	1,68	1,52	1,44	1,59	1,72	1,81	2,01	2,43	2,53	2,48	2,55	2,52	2,51	2,50	2,48	2,42	2,32	2,53	2,62	2,67	2,94	3,01	2,37	
	pn-pt	1,74	1,51	1,40	1,40	1,56	1,85	1,93	2,17	2,27	2,20	2,21	2,22	2,38	2,46	2,52	2,62	2,53	2,46	2,59	2,70	2,78	3,06	3,05	2,42	
VII	Sb	1,90	1,56	1,45	1,40	1,51	1,64	1,77	1,96	2,35	2,40	2,51	2,59	2,55	2,54	2,52	2,50	2,24	2,31	2,40	2,56	2,62	2,77	2,96	2,46	
	Ni	1,92	1,68	1,51	1,40	1,51	1,64	1,73	1,82	2,10	2,39	2,44	2,45	2,70	2,78	2,83	2,86	2,91	2,76	2,64	2,59	2,67	2,77	2,96	2,46	
	pn-pt	1,70	1,48	1,42	1,41	1,53	1,78	1,86	2,09	2,23	2,22	2,18	2,25	2,39	2,47	2,52	2,61	2,51	2,47	2,68	2,86	2,95	2,97	2,98	2,31	
VIII	Sb	1,77	1,53	1,47	1,42	1,54	1,69	1,78	2,09	2,34	2,54	2,59	2,59	2,71	2,78	2,82	2,90	2,71	2,77	2,74	2,87	2,96	2,96	2,92	2,44	
	Ni	1,85	1,57	1,47	1,45	1,50	1,61	1,68	1,95	2,37	2,43	2,46	2,52	2,48	2,45	2,44	2,41	2,28	2,26	2,41	2,74	2,84	2,88	2,87	2,17	
	pn-pt	1,78	1,56	1,49	1,50	1,72	2,05	2,24	2,23	2,21	2,17	2,12	2,19	2,38	2,47	2,54	2,66	2,60	2,66	3,02	3,32	3,30	3,20	3,07	2,41	
IX	Sb	1,92	1,62	1,50	1,50	1,71	1,81	1,81	2,21	2,51	2,58	2,70	2,76	2,86	2,90	2,94	3,00	2,74	2,73	2,93	3,24	3,12	3,00	3,05	2,51	
	Ni	1,96	1,73	1,61	1,55	1,66	1,70	1,77	2,06	2,45	2,51	2,58	2,71	2,61	2,57	2,53	2,47	2,37	2,48	2,94	3,23	3,16	2,94	2,76	2,16	
	pn-pt	2,27	2,01	1,90	1,91	2,12	2,36	2,33	2,38	2,34	2,25	2,22	2,32	2,52	2,61	2,69	2,81	2,83	3,10	3,49	3,51	3,43	3,47	3,59	2,96	
X	Sb	2,32	2,12	1,97	1,91	2,10	2,16	1,97	2,35	2,63	2,94	3,00	3,26	3,31	3,65	3,82	3,95	4,16	4,05	4,00	3,94	3,75	3,46	3,77	4,10	
	Ni	2,60	2,07	1,92	1,96	2,02	2,01	1,98	2,25	2,56	2,61	2,67	2,73	2,69	2,66	2,65	2,62	2,54	2,78	3,22	3,34	3,30	3,22	3,38	2,85	
	pn-pt	2,91	2,56	2,55	2,52	2,70	2,73	2,58	2,65	2,52	2,48	2,58	2,68	3,03	3,20	3,33	3,55	3,60	3,78	3,89	3,65	3,56	3,92	4,57	3,79	
XI	Sb	3,16	2,81	2,77	2,71	2,82	2,59	2,26	2,63	2,94	3,00	3,26	3,31	3,65	3,82	3,95	4,16	4,05	4,00	3,94	3,75	3,46	3,77	4,71	4,10	
	Ni	3,19	2,81	2,68	2,57	2,73	2,54	2,24	2,49	2,86	2,97	3,10	3,22	3,28	3,32	3,34	3,38	3,38	3,38	3,57	3,63	3,64	3,57	3,75	4,44	
	pn-pt	3,85	3,97	3,38	3,38	3,57	3,34	2,80	2,85	2,84	2,86	2,99	3,13	3,51	3,69	3,84	4,07	4,08	4,23	4,30	4,13	3,98	4,45	5,48	4,80	
XII	Sb	3,84	3,38	3,28	3,21	3,25	2,99	2,50	2,67	3,06	3,21	3,36	3,56	3,87	4,02	4,14	4,33	4,24	4,29	4,24	4,00	3,93	4,25	5,36	4,67	
	Ni	3,94	3,48	3,38	3,24	3,31	2,98	2,39	2,50	2,94	3,10	3,23	3,42	3,65	3,76	3,85	3,99	3,76	3,86	4,06	3,97	4,01	4,34	5,23	4,69	

525

27.

