

TEHNIČKA REGULATIVA

Ažurirano 26.05.2023. godine

	<i>Oznaka dok.</i>	<i>Broj strana</i>	<i>DVGW izd.</i>	<i>REGIONAL. izd.</i>	<i>God. harm. u IGT-u</i>	<i>FBiH verifikacija</i>	<i>RG</i>	<i>Naslov</i>
1		14	2007	2008			6/10	POSLOVNIK za certificiranje osoba kao autoriziranih eksperata u gasnoj struci
2	G 100	21	2021	2022			6	Kvalifikacioni zahtjevi za autorizirane stručnjake za energetska postrojenja za javno snabdijevanje gasom i vodikom cjevovodima
3	G 102	10	2013	2014			10	Kvalifikacioni zahtjevi za kompetentne stručnjake za postrojenja za regulaciju pritiska i mjerenje gasa - Plan edukacije
4	G 103	11	2016	2022	2022		6	Kvalifikacioni zahtjevi za kompetentne stručnjake za održavanje gasovoda visokog pritiska; Plan školovanja
5	G 105	9	2020	2022			10	Plan školovanja za teoretsku obuku kompetentnih stručnjaka za CNG punionice i uređaje za punjenje gasa
6	G 110	18	2003	2008			6	Stabilni uređaji za detekciju gasa
7	G 213	32	2013	2015			6	Postrojenja za proizvodnju mješavina gorivih gasova
8	G 260	31	2013	2014			10	Osobine gasa
9	G 262	24	2011	2013			6	Korištenje gasova iz regenerativnih izvora u javnom snabdijevanju gasom
10	G 263	20	2009	2013			6	Procjena vjerovatnoće nastanka korozije metala uslijed uticaja gorivih gasova i vodenih kondenzata
11	G 264	18	2019	2022			10	Prirodni gas i biogas kao motorno gorivo - Uzorkovanje i analiza
12	G 265-2	28	2012	2013			6	Postrojenja za pripremu i utiskivanje biogasa u mreže prirodnog gasa - dio 2: Gasovi dobijeni fermentacijom - Pogon i održavanje
13	G 267	20	2015	2017	2022		6	Sadržaj kisika u mrežama visokog pritiska

14	G 280	60	2018	2021	2022			Odorizacija gasa
15	G 281	7	1985	2004	2010	2012	6	Sredstva za odorizaciju
16	G 285	11	1974	2008				Uputa za sprečavanje nastajanja hidrata u prirodnom gasu pomoću metanola
17	G 400	21	2021	2022			6	Transport gasa i distribucija gasa – Pojmovi i definicije
18	G 402	44	2011	2012	2015		6	Statistika mreže i statistika o oštećenjima – Prikupljanje i analiza podataka za razvoj strategije održavanja za gasne distributivne mreže
19	G 403	64	2013	2015			6	Pomoć pri odlučivanju za održavanje gasnih distributivnih mreža
20	G 409	9	2020	2022			6	Konverzija gasovoda visokog pritiska od čeličnih cijevi za projektni pritisak viši od 16 bar za transport vodika
21	G 410	36	2017	2019			6	Registracija stanja gasnog sistema i incidenata na gasnoj infrastrukturi
22	G 411	11	07/17	2019			6	Istraživanje incidenata na gasovodima i gasnim postrojenjima
23	G 412	23	10/2010	07/12			10	Katodna zaštita od korozije podzemnih gasnih distributivnih mreža i distributivnih vodova
24	G 414	20	12/2008	07/11			6	Nadzemni gasni vodovi
25	G 415	18	09/15	2019			6	Projektovanje, gradnja i pogon vodova biogasa pogonskog pritiska do 5 bar
26	G 433	33	11/1993	02/13			6	Nadzemni rezervoari za skladištenje gasa pod visokim pritiskom
27	G 434	18	2003	2005	2010	2012	6	Vodovi za optimiranje potražnje i ponude gasa - Izgradnja, ispitivanje i pogon
28	G 435	92	2005	12/10			6	Konkretiziranje zahtjeva EN 954-1 za mjerno-upravljačko-regulacione uređaje na kompresorskim stanicama prema EN 12583 i radnom listu G 497
29	G 440	60	04/2012	11/13	2015		6	Dokument o zaštiti od eksplozije za postrojenja snabdijevanja gasom pomoću mreže vodova
30	G 441	40	03/17	2019			6	Zaporne armature za maksimalne dozvoljene pritiske do 100 bar u snabdijevanju gasom
31	G 442	63	07/15	11/17			10	Područja ugrožena od eksplozije na izduvnim otvorima vodova prema atmosferi na gasnim postrojenjima

32	G 450	25	2017	2022	2022		6	“Pigovanje” gasovoda
33	G 451	24	09/13	11/15			6	Zaštita zemljišta prilikom projektovanja i izvođenja transportnih gasovoda
34	G 452	24	11/13	11/15			6	Bušenje i zatvaranje
35	G 452-2	13	2020	2022			6	Nabušivanje i zatvaranje cjevovoda; Dio 2: Stiskanje plastičnih cjevovoda za gas sa pritiscima do 5 bar i vanjskim prečnikom do 315 mm
36	G 453	21	08/15	11/17			6	Mjere kod nepotpune tehničke dokumentacije prijema čeličnih gasovoda s pogonskim pritiskom većim od 5 bar
37	G 457	22	06/2012	02/13			6	Naknadno povećanje pritiska u gasovodima od polietilena (PE 63, PE 80, PE 100)
38	G 458	20	2016	2022	2022		6	Naknadno povećanje pritiska u čeličnim gasovodima
39	G 459-1	34	1998	2004	2011	2012	10	Kućni gasni priključci
40	G 459-1-B1	13	11/03	11/08			10	Prilog tehničkom pravilu G 459-1 Kućni gasni priključci
41	G 459-2	20	11/15	11/17			10	Sistemi za regulaciju pritiska gasa u priključcima na mrežu s ulaznim pritiscima do 5 bar i projektnim protocima do 200 m ³ /h u stanju pri normalnim uslovima; Funkcionalni zahtjevi
42	G 459-3	67	1997	12/11			10	Potencijal smanjenja troškova u tehnici kućnih priključaka
43	G 462	28	03/20	2022	2022		6	Gasovodi od čeličnih cijevi s pogonskim pritiskom do 16 bar – Izgradnja
44	G 463	42	2021	2022			6	Čelični gasovodi visokog pritiska za projektni pritisak veći od 16 bar; Projektovanje i izgradnja
45	G 465-1	24	2019	2022	2022		6	Kontrola gasnih mreža a pogonskim pritiskom do 16 bar
46	G 465-2	16	2002	2005	2011	2012	6	Gasovodi s pogonskim pritiskom do 5 bar – Održavanje
47	G 465-3	16	2019	2004	2011	2012	6	Procjena mjesta curenja gasa na podzemnim i nadzemnim gasnim vodovima u gasnim mrežama
48	G 465-4	15	2019	2004	2011	2012	6	Aparati za detekciju curenja i mjerenje koncentracije gasa za ispitivanje gasnih postrojenja
49	G 465-4-B1	10	2006	12/11			6	Aparati za mjerenje koncentracije gasa s različitim mogućnostima primjene
50	G 466-1	36	2021	2022	2022		6	Čelični gasovodi visokog pritiska za projektni pritisak veći od 16 bar – Pogon i

								održavanje
51	G 468-1	8	10/2002	2005	2009	2012	6	Kvalifikacioni kriteriji za preduzeća za ispitivanje gasne mreže
52	G 468-2	11	2008	12/11			6	Osoba koja vrši detekciju gasa – Školski plan
53	G 469	32	2019	2022	2022		6	Postupci ispitivanja pritiskom cjevovoda I postrojenja za transport i distribuciju gasa
54	G 472	40	2020	2022	2022			Gasovodi od plastičnih cijevi s pogonskim pritiskom do 16 bar - Izgradnja
55	G 473	22	1995	2005	2010	2012	6	Postupci za otkrivanje, ocjenjivanje, tretiranje i sprečavanje izbočina na gasovodima visokog pritiska
56	G 474	18	2021	2022			6	Mjere za siguran pogon gasovoda u područjima pod uticajem rudarskih aktivnosti
57	G 478	26	1998	12/10			6	Saniranje gasovoda "railing metodom" pomoću crijeva od tekstilnih vlakana
58	G 479	16	02/17	2019			6	Projektovanje, izgradnja i pogon gasnih postrojenja u područjima opasnosti od visokih vodostaja
59	G 481	19	09/2000	2008	2010	2012	6	Primjena nemetalnih zaptivnih materijala u snabdijevanju gasom i primjeni gasa
60	G 485	30	2018	2022			6	Digitalni interfejs za uređaje za mjerenje gasa
61	G 485-B1	7	2008	07/12			10	1 Dodatni list tehničkom pravilu G 485 – Digitalni interfejs za aparate za mjerenje gasa (DSfG)
62	G 486	27	1992	06/10			6	Faktori realnog gasa i koeficijenti kompresibilnosti prirodnog gasa – Proračun i primjena
63	G 486-B2	12	2005	07/10			6	2. Dodatni list za tehničko pravilo G 486 – Dopunski zahtjevi za proračun i primjenu faktora realnog gasa i koeficijenta kompresibilnosti prirodnog gasa
64	G 487	21	08/2009	2011			6	Gasna ekspanziona postrojenja – Projektovanje, izgradnja, pogon
65	G 488	35	04/12	06/14			6	Postrojenja za određivanje kvaliteta gasa – Projektovanje, izgradnja, pogon
66	G 491	104	2020	2022	2022		6	Postrojenja za regulaciju pritiska gasa za ulazne pritiske do i uključujući 100 bar;
67	G 492	29	2021	2022			6	Postrojenja za mjerenje gasa za pogonski pritisak do uključujući 100 bar
68	G 493-1	16	09/2012	11/13	2015		10	Kvalifikacioni kriteriji za proizvođače postrojenja za regulaciju pritiska i mjerenje gasa
69	G 493-2	11	2019	2022			10	Kvalifikacioni kriteriji za preduzeća za održavanje gasnih postrojenja
70	G 494	31	1981	2007	2011	2012	6	Mjere zvučne zaštite na aparatima i postrojenjima za regulaciju pritiska gasa i

								mjerenje gasa
71	G 495	60	2015	2017	2022		6	Gasna postrojenja – Pogon i održavanje
72	G 496	16	01/2008	06/11			6	Cijevni vodovi u kompresorskim i ekspanzionim postrojenjima
73	G 497	19	2002	06/08			6	Kompresorska postrojenja
74	G 498	23	2007	12/11			6	Protočne posude pod pritiskom u cjevovodima i postrojenjima za javno snabdijevanje gasom (postrojenja za snabdijevanje gasom)
75	G 499	63	08/15	11/17			10	Predgrijavanje prirodnog gasa u gasnim postrojenjima
76	G 501	24	05/12	11/15			10	Postupak daljinske detekcije gasa podrškom iz zraka
77	G 600	306	2018	2018	2022		10	Tehničko pravilo za gasne instalacije
	Komentar G 600	464	2018	2018			10	Komentar tehničkog pravila za gasne instalacije
78	G 609	16	1999	06/10			10	Instaliranje gasnih uređaja u vozila na prirodni gas
79	G 613	22	01/2005	2006	2009	2012	10	Gasni aparati; Uputstvo za instaliranje, servisiranje i rukovanje
80	G 614-1	42	10/14	11/17			10	Nadzemni gasni vodovi na fabričkom zemljištu iza mjesta predaje; Projektovanje, izvođenje, ispitivanje i stavljanje u pogon
81	G 614-2	21	10/14	11/17			10	Nadzemni gasni vodovi na fabričkom zemljištu iza mjesta predaje; Pogon i održavanje
82	G 615	10	1989	2007	2010	2012	10	Postupak za dodjelu potvrde preduzećima za popravke i rekonstrukciju gasnih mjerača s mijehom
83	G 616	15	2008	02/12			10	Određivanje zeta-vrijednosti za fazonske i spojne komade u cjevovodima i lambda-vrijednosti valovitih cjevovoda unutrašnjih gasnih instalacija
84	G 617	19	2008	07/09			10	Osnove proračuna za dimenzioniranje sistema vodova gasnih instalacija
85	G 618	12	2008	07/10			10	Mjerni postupci za određivanje zapreminskog protoka ugradbenih dijelova u gasnoj instalaciji
86	G 620	11	1976	12/10			10	Instaliranje postrojenja za povećanje pritiska gasa s radnim nad pritiskom do 1 bar i pogonskom snagom do 50 kW za gasne uređaje
87	G 621	19	11/2009	12/11			10	Gasne instalacije u laboratorijama i učionicama prirodnih nauka – Projektovanje,

								izrada, izmjena, održavanje i pogon
88	G 622	13	1994	2004	2009	2012	10	Tipsko ispitivanje gasnih aparata na mjestu postavljanja
89	G 623	11	1975	2005	2010	2012	10	Ispitivanja ložišta s naknadno ugrađenim gasnim gorionikom bez ventilatora
90	G 624	7	12/2008	12/11			10	Naknadno zaptivanje gasnih vodova gasnih instalacija
91	G 625	18	06/2010	07/12			10	Mjerno-tehničko dokazivanje dovoljne opskrbe zrakom za sagorijevanje
92	G 626	19	10/2006	2007	2011	2012	10	Mehaničko odvođenje odlaznih gasova od ložišta zavisnih o zraku u prostoriji preko sistema odlaznih gasova, odnosno sistema za centralnu ventilaciju
93	G 631	40	03/2012	11/13			10	Instaliranje zanatskih gasnih aparata u postrojenjima za pekare i konditorske proizvode, mesare, gastronomiju i kuhinje, dimljenje, prostorije za zrenje, sušenje i praonice
94	G 634	19	1998	2004	2011	2012	10	Instalacija gasnih aparata u zanatsko ugostiteljskim kuhinjama u zgradama
95	G 635	14	2001	2004	2011	2012	10	Gasni aparati sa priključkom na dovodno-odvodni sistem na bazi nadpritiska (standardizirani postupak)
96	G 636	12	01/2001	2004	2011	2012	10	Gasni aparati sa priključkom na dovodno-odvodni sistem na bazi podpritiska (standardizirani postupak)
97	G 637-1	17	03/1993	2007	2010	2012	10	Priključak gasnih aparata vrste B ₃ i/ili C ₈ na kućne dimnjake
98	G 638-1	35	2003	2005	2009	2012	10	Postrojenje za grijanje zračenjem bez ventilatora (svjetlozračeće grijalice)
99	G 638-2	33	03/2010	07/12			10	Postrojenje za grijanje sa tamnozračećim grijalicama
100	G 640-1	15	12/16	2019			10	Postavljanje blok kogeneracijskih postrojenja spremnih za priključak
101	G 640-2	11	12/16	2019			10	Postavljanje aparata za grijanje s gorivim ćelijama spremnih za priključak
102	G 641	28	07/14	11/15			10	Gasni aparati za vanjsku primjenu
103	G 648	10	2009	07/12			10	Zahtjevi za TRGI autorizirane stručnjake
104	G 651	49	2009	02/12	2015		10	Punionice za vozila na prirodni gas
105	G 652	28	08/2011	02/13			10	Aparati za punjenje prirodnim gasom i postrojenja za punjenje prirodnim gasom
106	G 656	25	03/17	2019			10	Punionice prirodnog gasa – Pogon i održavanje

107	G 660	10	08/1981	10/07	2011	2012	10	Postrojenja odlaznih gasova s mehaničkim odvođenjem za gasna ložišta s gorionicima bez ventilatora - Instalacija
108	G 665	20	08/1972	12/11			10	Kvalifikacioni kriteriji za preduzeća koja vrše kontrolu sistema odlaznih gasova i sistema opskrbe zrakom za sagorijevanje
109	G 666	24	1972	2004	2009	2012	10	Smjernice za zaključivanje ugovora i suradnju između distributera gasa i ugovornih izvođača
110	G 670	26	1999	2005	2011	2012	10	Gasna ložišta i mehanički uređaji za odsisnu ventilaciju
111	G 674	12	1989	2006	2011	2012	10	Grijanje gasnim zagrijačima prostora
112	G 675	7	1979	2006	2011	2012	10	Kaljeve peći ložene gasom – vazdušno grijanje
113	G 676	14	2001	2004	2011	2012	10	Kvalifikacioni kriteriji za privredne subjekte koji održavaju gasne aparate
114	G 676-B1	10	10/2011	02/13			10	1. dodatni list za G 676 – Kvalifikacioni kriterijumi za firme koje vrše prepravke, prilagođavanje, kontrolu i projektmenadžment firme (inženjering firme)
115	G 677	23	1980	10/07			10	Zagrijavanje bazenske vode gasnim generatorima toplote u otvorenim kupalištima
116	G 680	32	2011	11/13			10	Promjena podešenosti i prilagođavanje gasnih aparata
117	G 685-1	26	08/2020	2022			10	Obračun gasa – Osnove određivanja energije
118	G 685-2	23	08/2020	2022			10	Obračun gasa –Gornja toplotna vrijednost
119	G 685-3	211	08/2020	2022			10	Obračun gasa – Zapremina u normalnom stanju
120	G 685-4	26	08/2020	2022			10	Obračun gasa – Određivanje energije na osnovu stanja na mjerilu
121	G 685-5	26	08/2020	2022			10	Obračun gasa – Određivanje energije na osnovu profila opterećenja
122	G 685-6	26	08/2020	2022			10	Obračun gasa – Koeficijent kompresibilnosti (K-koefikoeficijent)
123	G 685-7	26	08/2020	2022			10	Obračun gasa – Formiranje diferencijalne vrijednosti
124	G 686	13	07/13	06/14			6	Određivanje količina na tačkama povezivanja mreža između operatera mreža
125	G 687	11	2009	12/11			6	Minimalni tehnički zahtjevi za mjerenje gasa
126	G 689	12	2009	12/11			6	Minimalni tehnički zahtjevi za operatera mjernog mjesta
127	G 690	20	1976	12/10			10	Mjerenje azotnih oksida u odlaznim gasovima gasnih uređaja

128	G 691	12	1992	07/10			10	Mjerenje emisije gasnih postrojenja za domaćinstva i zanatstvo
129	G 692	14	09/14	2019			10	Tehničko razgraničenje pogona mjernih mjesta
130	G 693	53	01/11	06/14			10	Postupci za određivanje emisija CO ₂ iz postrojenja za sagorijevanje prirodnog gasa i njihove nesigurnosti za trgovanje emisijama
131	G 695	20	09/15	11/17			10	Kontrola kvaliteta mjera prepodešavanja i prilagođavanja gasnih aparata
132	G 800-1		2020	2022			10	Obračun gasa – Formiranje diferencijalne vrijednosti
133	G 800-2		2020	2022			10	Tehničko pravilo za efikasno korištenje gasa (DVGW-TRGE) Dio 1 – Snabdijevanje zgrada toplotnom energijom
134	G 1000	14	2005	10/07	2009	2012	6	Zahtjevi za kvalifikaciju i organizaciju preduzeća za pogon postrojenja za snabdijevanje gasom
135	G 1001	18	03/15	11/17			6	Sigurnost snabdjevanja gasom; Upravljanje rizicima gasne infrastrukture u normalnom pogonu
136	G 1002	45	02/15	11/17			6	Sigurnost u snabdijevanju gasom – Organizacija i upravljanje u kriznom slučaju
137	G 1010	11	11/2005	2008	2010	2012	6	Zahtjevi za kvalifikaciju i organizaciju operatera postrojenja prirodnog gasa na fabričkom zemljištu
138	G 1020	15	01/2010	07/11	2015	2015	10	Osiguranje kvaliteta pri projektovanju, izgradnji, izmjeni, održavanju i pogonu gasnih instalacija
139	G 2000	34	05/17	2019			6	Minimalni zahtjevi u pogledu interoperabilnosti i priključenja na mreže za snabdijevanje gasom
140	G 5120	12	2012	11/13			10	Sorpcioni gasni aparati za grijanje (sorpcione toplotne pumpe)
141	G 5305-2	40	10/2013	11/15			10	Sigurnosni prekidač protoka gasa za vodove kućnih priključaka
142	G 5405	7	11/12	06/14			10	Osiguranje od obrtanja rastavljivih cijevnih navoja
143	G 5406	12	09/16	2019			10	Elastomerni materijali za zaptivke i membrane u snabdijevanju gasom i primjeni gasa; Zahtjevi, ispitivanja i identifikacija
144	G 5416	12	2011	07/12			10	Mjerni postupak za određivanje faktora zračenja tamnozračećih i svijetlozračećih grijalica prema __ EN 416/419 Dio 2 Metoda B
145	G 5484	18	07/12	11/17			10	Otvoreni sistem mjerenja (Open Metering System) – ispitivanje usklađenosti za

								jednosmjernu komunikaciju prema mjeracima za električnu energiju, gas, vodu i toplotnu energiju – OMS Compliance Test (OMS test usklađenosti)
146	G 5501	13	11/12	11/15			10	Savijljivi vodovi za gasne gorionike u laboratorijama – savijljivi vodovi sa i bez ojačanja i krajnje mufe – Zahtjevi i ispitivanje
147	G 5600-1	24	10/13 (corr 02/14)	2019			10	Metalne prelazne spojnice za gasovode od polietilena; Zahtjevi i ispitivanja
148	G 5600-2	27	09/15	2019			10	Plastične prelazne spojnice za gasovode od polietilena; Zahtjevi i ispitivanja
149	G 5614	28	12/13	11/15			10	Nerastavljivi cijevni spojevi za metalne gasne vodove; presspojnice
150	G 5616	18	04/12	06/14			10	Setovi savijljivih cijevi od nehrđajućeg čelika za pogonske pritiske do 500 mbar prema _ EN 15266 – Dimenzije, prelazne spojnice, dodatni pogonski zahtjevi
151	G 5616-B1	8	06/16	11/17			10	Dodatni list 1 za tehničku ispitnu podlogu G 5616 – Dodatni priključci
152	G 5628	56	09/16	2019			10	Instalacioni sistemi za unutrašnju gasnu instalaciju, sastavljeni od višeslojnih kompozitnih cijevi i njihovih spojnica, s pogonskim pritiskom manjim/jednakim 100 mbar; Zahtjevi i ispitivanja
153	G 5634	19	07/13	06/14			10	Sigurnosni zatvarači za gasne instalacije
154	G 5702	24	05/14	11/15			10	Podzemna kompaktna postrojenja za regulaciju pritiska gasa UKA
155	G 5902	16	07/12	11/15			10	Aparati za mjerenje sredstava za odobrizaciju bez hromatografije gasa izdvajanja analita pojedinačnih komponenti
156	G 5952	23	04/14	11/15			10	Zahtjevi za prenosive električne aparate za mjerenje i određivanje količine curenja gasa na gasnim vodovima niskog pritiska prema G 600

	<i>Oznaka dok.</i>	<i>Broj strana</i>	<i>DVGW izd.</i>	<i>REGIONAL. Izd.</i>	<i>God. Harm. U IGT-u</i>	<i>FBiH verifikacija</i>	<i>RG</i>	<i>Naslov</i>
157	GW 2	20	05/2012	11/13			10	Spajanje bakarnih cijevi i iznutra kalaisanih bakarnih cijevi za gasne instalacije i instalacije vode za piće unutar posjeda i zgrada
158	GW 4	11	03/86	06/14			10	Tehnička pravila za ulične kape
159	GW 7	20	03/14	11/15			10	Lem i tečna sredstva za lemljenje bakarnih cijevi za gasne instalacije i instalacije vode za piće
160	GW 9	29	2011	11/13			6	Ocjena korozionog opterećenja zemljom prekrivenih cjevovoda i rezervoara od legiranih i niskolegiranih željeznih materijala u tlu
161	GW 10	51	06/18	2022			6	Katodna zaštita od korozije podzemnih cjevovoda, cjevovoda u složenim postrojenjima i čeličnih spremnika; Projektovanje, izgradnja, stavljanje u pogon, pogon i održavanje
162	GW 10-B1	12	2021	2022			6	Katodna zaštita od korozije podzemnih cjevovoda, cjevovoda u složenim postrojenjima i čeličnih spremnika; Projektovanje, izgradnja, stavljanje u pogon, pogon i održavanje
163	GW 11	25	11/13	11/17			6	Kvalifikacioni zahtjevi za preduzeća specijalizirana u katodnoj korozivnoj zaštiti
164	GW 12	22	10/2010	11/13			6	Projektovanje i izvođenje katodne zaštite od korozije za podzemne rezervoare i cjevovode od čelika
165	GW 14	8	1989	2006	2010	2012	6	Popravak oštećenih mjesta na oblozi korozione zaštite na cijevima i konstrukcionim dijelovima cjevovoda od željeznih materijala
166	GW 15	24	03/14	11/15	2015		6	Naknadno oblaganje cjevovoda, armatura i fazonskih komada – Kvalifikacioni kriteriji za osobe koje vrše oblaganje
167	GW 16	24	2008	07/12			6	Katodna zaštita od korozije podzemnih rezervoara i gasovoda od čelika – Daljinski nadzor
168	GW 17	28	09/14	2019			6	Katodna zaštita od korozije; Praktična uputstva za rad s metodom

							referentnih vrijednosti
169	GW 18	39	01/13	06/14			6 Procjena stanja katodno šticećenih cjevovoda za snabdijevanje gasom
170	GW 19-1	34	07/15	2017			6 Prikupljanje podataka o stanju katodno nešticećenih metalnih cjevovoda za snabdijevanje gasom i vodom; Dio 1: Detekcija, ocjena i preporuke
171	GW 19-2	61	02/17	2019			6 Ocjena stanja katodno nešticećenih gasovoda metalnih cjevovoda za snabdijevanje gasom i vodom; Dio 2: Sistemska analiza
172	GW 20	35	02/14	11/17			6 Katodna zaštita od korozije čeličnih radnih cijevi u zaštitnim cijevima postavljenih postupkom provlačenja u području ukrštanja sa saobraćajnicama
173	GW 21	56	02/14	11/17			6 Uticaj lutajućih struja iz postrojenja istosmjerne struje na podzemna metalna postrojenja
174	GW 22	112	02/14	11/17			6 Mjere pri izgradnji i pogonu cjevovoda u području uticaja visokonaponskih postrojenja trofazne struje i šinskih postrojenja naizmjenične struje
175	GW 24	28	02/14	11/15			6 Katodna zaštita od korozije u vezi sa eksplozivno ugroženim područjima; tekst identičan sa AfK Preporukom br. 5
176	GW 27	45	02/14	11/15			6 Postupak za dokazivanje djelotvornosti katodne zaštite od korozije na podzemnim cjevovodima; tekst identičan sa AfK Preporukom br. 10
177	GW 28	28	02/14	11/15			6 Procjena opasnosti od korozije uslijed naizmjenične struje kod katodno šticećenih čeličnih cjevovoda i zaštitnih mjera; tekst identičan sa AfK Preporukom br. 11
178	GW 100	11	2002	07/10			6/10 Izrada i izdavanje regulative Udruženja za gas
179	GW 101	16	03/13	11/15			6 Kvalifikovani zahtjevi za autorizirane stručnjake za zaštitu od korozije – pasivna zaštita od korozije i katodna zaštita od korozije
180	GW 116	19	2009	02/13			6 Postupci homogenizacije i transformacije u dokumentaciji o mrežama
181	GW 117	20	2004	07/11			6 Upravljanje adresama u preduzećima za snabdijevanje
182	GW 118	32	04/17	2022	2022		6 Izdavanje informacija o mreži
183	GW 119	102	2002	07/11			6 Pobljšanje poslovnih procesa uvođenjem GIS sistema
184	GW 120	30	2010	11/13			6 Dokumentacija mreža u preduzećima za snabdijevanje

185	GW 121	14	03/17			6	Transportni vodovi i distributivne mreže; Struktura geodetskih radova
186	GW 122	19	01/2008	06/10		6	Mrežni informacijski sistemi – GIS-sistem kao značajan sastavni dio tehničkog IT-sistema za informacije o mreži
187	GW 123	24	1998	06/10		6	Izrada i održavanje dokumentacije o vodovima u digitalnoj formi; Postupci, načini rada i opis poslova
188	GW 125	32	02/13	11/15		6	Drveće, podzemni vodovi i kanali
189	GW 126	29	03/17	2019		6	Postupci za izradu i update službenih geoprostornih podataka
190	GW 127	22	1998	06/10		6	Ažuriranje digitalnih baznih karata
191	GW 128	11	1998	12/09		6	Jednostavni tehnički poslovi premjeravanja na gasnim cijevnim mrežama; Plan školovanja
192	GW 129	12	09/2006	11/13		6	Sigurnost kod građevinskih radova u području vodova za snabdijevanje – Plan edukacije za izvođače, nadzor i projektante
193	GW 130	28	01/16	2019		6	Osiguranje kvaliteta dokumentacije mreža
194	GW 133	19	2005	12/10		6	Upravljanje u slučaju smetnji podržano obradom podataka i statistike o štetama podržane GIS-om
195	GW 134	26	08/11	06/14		6	Održavanje podržano informacionim tehnologijama uključujući GIS
196	GW 301	35	2021	2022		6	Preduzeća za izgradnju, popravku i povezivanje cjevovoda – Zahtjevi i ispitivanja
197	GW 302	8	09/2001	12/09		6	Kvalifikacioni kriteriji za preduzeća koja se bave novim polaganjem i rehabilitacijom bez kopanja na cjevovodima koji nisu u pogonu
198	GW 303-1	33	10/2006	07/09		6	Proračun gasnih mreža – Dio 1: Hidrauličke osnove, modeliranje mreže i proračun
199	GW 303-2	16	2006	11/13		6	Proračun cijevnih mreža za gas i vodu – Dio 2: Proračun cijevnih mreža podržan GIS-om
200	GW 304	92	12/2008	07/11		6	Provlačenje cijevi i srodni postupci
201	GW 306	12	09/13	11/15		6	Veze sistema za zaštitu od udara groma s metalnim gasnim instalacijama

202	GW 308	14	2000	07/09			6	Mobilni generator električne energije za gradilišta cjevovoda
203	GW 309	12	09/16	2019			6	Električno premoštavanje kod razdvajanja cijevi
204	GW 310	38	01/2008	12/10			6	Oslonci od betona; Osnove dimenzioniranja
205	GW 312	57	1990	12/10			6	Statički proračun cijevi za provlačenje
206	GW 315	7	1979	2005	2010	2012	6	Uputstva za mjere zaštite postrojenja za snabdijevanje kod građevinskih radova
207	GW 316	10	1982	2005	2011	2012	6	Lociranje podzemnih cjevovoda i uličnih kapa
208	GW 320-1	30	02/2009	07/11			6	Obnavljanje gasovoda putem uvlačenja ili potiskivanja cijevi s prstenastim prostorom
209	GW 320-2	31	06/2000	07/11			6	Rehabilitacija gasovoda pomoću Re-Relininga bez prstenastog prostora; Zahtjevi, osiguranje, kvaliteta i ispitivanje
210	GW 321	42	10/2003	12/10			6	Navođeni horizontalni postupci bušenja s ispiranjem za gasovode – Zahtjevi, osiguranje kvaliteta i ispitivanje
211	GW 322-1	28	10/2003	2007	2011	2012	6	Zamjena gasovoda bez kopanja kanala; Dio 1: Postupci utiskivanja/vučenja – Zahtjevi za osiguranje kvaliteta i ispitivanje
212	GW 323	23	07/2004	07/11			6	Obnavljanje gasovoda bez kopanja koristeći metodu "berstlining"-a. Zahtjevi, osiguranje kvaliteta i ispitivanje
213	GW 326	14	07/17	2019			6	Mehaničko spajanje PE-cijevi u distribuciji gasa i vode (cijevnoj mreži) – Stručna lica i stručni nadzor; - Zahtjevi i kvalifikacija
214	GW 329	30	05/2003	12/10			6	Stručni nadzor i stručno osoblje za navođene horizontalne postupke bušenja sa ispiranjem; Nastavni plan i plan ispitivanja
215	GW 330	27	11/2000	2006	2009	2012	6	PE – zavarivač; Plan školovanja i ispitivanja
216	GW 331	16	10/1994	2006	2009	2012	6	PE – nadzor zavarivanja; Plan školovanja i ispitivanja
217	GW 332	9	2001	2005	2010	2012	6	Stiskanje cjevovoda od polietilena u distribuciji gasa
218	GW 335-A2	24	11/ 2005	2007	2011	2012	6	Cjevovodni sistemi od plastičnih materijala u distribuciji gasa; Zahtjevi i ispitivanja – Dio A2: Cijevi od PE 80 i PE 100

219	GW 335-A3	22	06/2003	2007	2011	2012	6	Cjevovodni sistemi od plastičnih materijala u distribuciji gasa; Zahtjevi i ispitivanja – Dio A3: Cijevi od PE-Xa
220	GW 335-B2	23	09/2004	2007	2011	2012	6	Cjevovodni sistemi od plastičnih materijala u distribuciji gasa; Zahtjevi i ispitivanja – Dio B2: Fazonski komadi od PE 80 i PE 100
221	GW 336-1	11	09/2010	06/14			6	Podzemne ugradbene garniture – Dio 1: Standardizacija veza između podzemnih □rmatore i ugradbenih garnitura
222	GW 336-2	10	09/10	06/14			6	Podzemne ugradbene garniture – Dio 2: Zahtjevi i ispitivanja
223	GW 340	24	04/1999	2007	2010	2012	6	Obloga od faza cementnog maltera (FZM-obloga) za mehaničku zaštitu čeličnih cijevi i fazonskih komada s izolacijom od poliolefina
224	GW 350	44	2015	2017	2022		6	Zavareni spojevi na čeličnim cjevovodima kod snabdijevanja gasom - Izrada, ispitivanje i ocjenjivanje
225	GW 381	15	05/15	11/17			6	Građevinske preduzeća za gradnju podzemnih vodova – Minimalni zahtjevi
226	GW 392	38	04/15 Entw	11/17			10	Bešavne vučene bakarne cijevi i bešavne vučene iznutra kalajisane bakarne cijevi za gasne instalacije i instalacije vode za piće; zahtjevi i ispitivanja
227	GW 541	13	10/04	06/14			10	Cijevi od nehrđajućeg čelika za gasnu instalaciju i instalaciju vode za piće- Zahtjevi i ispitivanja
228	GW 661		2020	2022			10	Upotreba prenosivih električnih pogonskih sredstava u snabdijevanju gasom i vodom
229	GW 1200	21	06/21	04/22			6	Principi i organizacija upravljanja otklanjanjem smetnji za operatora gasne mreže i preduzeća za snabdijevanje vodom

	<i>Oznaka dokumenta</i>	<i>Broj strana</i>	<i>DVGW izd.</i>	<i>REGIONAL. izd.</i>	<i>God. harm. u IGT-u</i>	<i>FBiH verifikacija</i>	<i>RG</i>	<i>Naslov</i>
230	VP 113	28	1997	07/12			10	Sistemi gasnih ložišta i vodova odlaznih gasova
231	VP 118	15	09/1999	07/12			10	Certificiranje postrojenja tamnozračećih grijalica
232	VP 121	8	2004	02/13			10	Ispitna podloga za upravljanje odlaznim zrakom u funkcionalnoj vezi s postavljanjem gasnih ložišta ovisnih o zraku u prostoriji – povučen 13.7.2015.
233	VP 200	50	2004	2007	2010	2012	10	Regulacija pritiska gasa i sigurnosni uređaji gasnih instalacija za ulazne pritiske do 5 bar – zamijenjen sa DIN 33822 (2009)
234	VP 305-1	30	2007	07/10			10	Sigurnosni prekidač protoka gasa za gasne instalacije
235	VP 305-2	33	2007	12/09			10	Sigurnosni prekidač protoka gasa u vodovima snabdijevanja gasom – zamijenjen sa G 5305-2 (2013)
236	VP 400	9	12/07	11/15			10	Ispitivanje termičkih mjerača protoka u bajpasu za prirodni gas 2.gasne familije za primjenu u domaćinstvima
237	VP 401	14	1998	07/10			10	Zaptivači s povećanom termičkom izdržljivošću za holenderske prirubničke spojeve s mjeračima potrošnje gasa i regulatorima pritiska gasa
238	VP 501	14	1991	02/13			10	Crijeva za laboratorijske gasne gorionike, za savitljive vodove s krajnjim mufama sa i bez ojačanja; Zahtjevi i ispitivanja (zamijenjen sa G 5501(2012))
239	VP 600	25	2001	2008	2011	2012	6	Metalni spojni komadi za cijevi od PE (povučen 29.04.2014., zamijenjen sa G 5600-1 (2013) i GW 335-B4 (2014))
240	VP 601	34	03/2007	12/09			10	Uvodnice gasa i vode u kuću
241	VP 601-B1	7	01/2008	11/15			10	Definicija mjesta spajanja između višedjelnih uvoda u kuću i kombinovanih uvodnica
242	VP 614	22	2005	2007	2010	2012	10	Nerastavljivi cijevni spojevi za metalne gasne vodove; Presspojnice (presfitinzi) – zamijenjen sa G 5614 (2013)
243	VP 616	18	2005	02/12			10	Valovite cijevi od nehrđajućeg čelika za gasnu instalaciju – zamijenjen sa G 5616 (2012)
244	VP 618-1	17	2003	2007	2010	2012	10	Sigurnosni gasni savitljivi cijevni vod sa niplom sa nareckanom navrtkom i spojnim dijelom za priključivanje na sigurnosne gasne priključne armature prema DIN 3383-1 – zamijenjen sa DIN 3383-1 (2013)

245	VP 625	18	2005	02/13			10	Cijevne spojnice i spojevi cijevi za unutrašnje gasne vodove od višeslojnih cijevi prema VP 632 - Zahtjevi i ispitivanja
246	VP 625-B1	8	2012	02/13			10	1. dodatni list za VP 625 "Cijevne spojnice i spojevi cijevi za unutrašnje gasne vodove od višeslojnih cijevi prema VP 632 - Zahtjevi i ispitivanja
247	VP 626	16	2005	02/13			10	Cijevne spojnice i spojevi cijevi za unutrašnje gasne vodove od umreženog polietilena (PE-X) prema VP 624 - Zahtjevi i ispitivanja – povučen 06.05.2015.
248	VP 632	11	2005	02/13			10	Višeslojne cijevi od plastičnog materijala/Al/; plastični materijal za instalacije vode za piće i gasne instalacije; Unutrašnji gasni vodovi radnog pritiska manjeg/jednakog 100 mbar
249	VP 634	21	2001	02/13			10	Sigurnosni zatvarači za gasne instalacije – zamijenjen sa G 5634 (2013)
250	VP 635-1	61	2001	02/13			10	Sigurnosne gasne priključne armature za metalne i/ili nemetalne gasne vodove – zamijenjen sa DIN 3383-1 (2013)
251	VP 635-2	67	2001	02/13			10	Sigurnosni gasni savitljivi cijevni vodovi za sigurnosne gasne priključne armature prema VP 635-1 – zamijenjen sa DIN 3383-1 (2013)
252	VP 702	22	2006	02/13			10	Podzemna kompaktna postrojenja za regulaciju pritiska gasa – UKA – napomena: ne postoji

	<i>Oznaka dok.</i>	<i>Broj strana</i>	<i>DVGW izd.</i>	<i>REGIONAL. izd.</i>	<i>God. harm. u IGT-u</i>	<i>FBiH Verifikacija</i>	<i>RG</i>	<i>Naslov</i>
253	Informacija Gas 10	27	09/15	11/17			10	Postrojenja prirodnog gasa na fabričkom zemljištu i u području primjene gasa; Uputa na DVGW regulativu koja se treba koristiti
254	Informacija Gas 15	19	01/09	06/14			10	Vodič za izradu dokumentacije postrojenja za regulaciju pritiska gasa i postrojenja za mjerenje
255	Informacija Gas 17	40	02/13	11/15			10	Gromobranska zaštita postrojenja za regulaciju pritiska gasa i mjerenje – Smjernice za primjenu EN 62305
256	Informacija Gas 19	25	2019	2022			10	Prirubnički spojevi u gasnim instalacijama i postrojenjima
257	Informacija Gas 20	9	09/15	11/17			10	Odorizacija – Tehnički parametri za dimenzioniranje i okvirni uslovi
258	Informacija Gas_Voda 17	15	2003	11/13			6	Upotreba PE 80, PE 100 i PE-Xa u distribuciji gasa i vode
259	Informacija Gas_Voda 27	34	2022	2022			6	Zaštita od korozije –Pregled karakteristika i metoda ispitivanja fabričkih i naknadnih obloga
260	Korekturni list	7	01/09	2019			6	Dozvoljene sile vučenja u vezi sa - radnim listom GW 321:2003-10 - radnim listom GW 322-1:2003-10 - radnim listom GW 322-2:2007-03 - radnim listom GW 323:2004-07 - radnim listom GW 324:2007-08
261	Cert Vodič za GW 301	24	2005	11/13			6	Vodič za samoprocjenu za sistem upravljanja preduzećima za izgradnju cjevovoda za snabdijevanje gasom i vodom