



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 902309
Sagsnavn: Gunderød vv

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Gunderød Vandværk
Tulstrupvej 4
3400 Hillerød
Att.: Vandservice

Udskrevet: 28-01-2025
Version: 1
Modtaget: 21-01-2025
Analyseperiode: 21-01-2025 -
28-01-2025
Ordrenr.: 902309

Sagsnavn: Gunderød vv
Lokalitet: Gunderød Vandværk
Prøvested: Dalgårdsvej 1, 2980 Kokkedal
Prøve ID: Hane i værksted
Udtaget: 21.01.2025 kl. 08:27
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 1633:2024, Gruppe A
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Gunderød Vandværk, Tulstrupvej 4, 3400 Hillerød, Att. Vandservice

Prøvenr.:	111/25				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 1633:2024
Feltmålinger:					
Prøvetagning, Taphane (u. flush)	+	-	- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006	-	-
Lugt	# Ingen lugt (1)	Ingen	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	# Ingen (1)	Ingen	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning	7.6	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	57	mS/m	DS/EN 27888:2003	30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Laboratoriets målinger:					
Intestinale Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1	
Kimtal ved 22 °C	4	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	200	
Coliforme bakterier	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
E. Coli	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
Turbiditet	0.20	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1 FNU	
Jern, Fe	0.011	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	8.0	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	15 mg Pt/l	Såfremt kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk dog maksimalt 15.

Kommentar

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Fredensborg Kommune, Rådhuset, 3480 Fredensborg

side 1 af 1

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r). Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, medmindre skriftlig godkendelse foreligger. Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret



DANAK
TEST Reg. nr. 361

Ordrenr: 902308
Sagsnavn: Gunderød vv

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Gunderød Vandværk
Tulstrupvej 4
3400 Hillerød
Att.: Vandservice

Udskrevet: 04-02-2025
Version: 1
Modtaget: 21-01-2025
Analyseperiode: 21-01-2025 -
04-02-2025
Ordrenr.: 902308

Sagsnavn: Gunderød vv
Lokalitet: Gunderød Vandværk
Prøvested: Dalgårdsvej 1, 2980 Kokkedal
Prøve ID: Hane i værksted
Udtaget: 21.01.2025 kl. 08:32
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 1633:2024, Gruppe A
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Gunderød Vandværk, Tulstrupvej 4, 3400 Hillerød, Att. Vandservice

Prøvenr.:	110/25				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 1633:2024
Prøvetagning, Taphane (m. flush)	+		- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006		
Lugt	# Ingen lugt (1)	Ingen	-		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Udseende	# Klar (1)	Ingen	-		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Gennemskylningstid	5	min	Målt i felten		Gennemskyldning min. 5 minutter
Temperatur ved prøvetagning	7.0	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Intestinale Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1	
Kimtal ved 22 °C	3	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	200	
Kimtal ved 37 °C	<1	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	20 cfu/ml	
Coliforme bakterier	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
E. Coli	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
Trifluoreddikesyre, TFA	<0.050	µg/l	AK140 - LC/MS/MS	9 µg/l	

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Fredensborg Kommune, Rådhuset, 3480 Fredensborg



DANAK
TEST Reg. nr. 361

Ordrenr: 912838
Sagsnavn: Gunderød vv

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Gunderød Vandværk
Tulstrupvej 4
3400 Hillerød
Att.: Vandservice

Udskrevet: 13-03-2025
Version: 1
Modtaget: 07-03-2025
Analyseperiode: 07-03-2025 -
13-03-2025
Ordrenr.: 912838

Sagsnavn: Gunderød vv
Lokalitet: Gunderød Vandværk
Prøvested: Karlebovej 10, Karlebo Kro, 2980 Kokkedal
Prøve ID: Køkkenhane - m flush
Udtaget: 07.03.2025 kl. 12:35
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 221 af 25/2/2025, Gruppe A
Prøvetager: LAB/DBH
Kunde: Gunderød Vandværk, Tulstrupvej 4, 3400 Hillerød, Att. Vandservice

Prøvenr.: 41358/25

Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 221:2025
Prøvetagning, Taphane (m. flush)	+		- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006		
Lugt	# Ingen lugt (1)	Ingen	-		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Udseende	# Klar (1)	Ingen	-		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Gennemskylningstid	10	min	Målt i felten		Gennemskyldning min. 5 minutter
Temperatur ved prøvetagning	6.5	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Intestinale Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1	
Kimtal ved 22 °C	2	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	200	
Kimtal ved 37 °C	<1	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	20 cfu/ml	
Coliforme bakterier	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
E. Coli	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Fredensborg Kommune, Rådhuset, 3480 Fredensborg



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 912839
Sagsnavn: Gunderød vv

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Gunderød Vandværk
Tulstrupvej 4
3400 Hillerød
Att.: Vandservice

Udskrevet: 14-03-2025
Version: 1
Modtaget: 07-03-2025
Analyseperiode: 07-03-2025 -
14-03-2025
Ordrenr.: 912839

Sagsnavn: Gunderød vv
Lokalitet: Gunderød Vandværk
Prøvested: Karlebovej 10, Karlebo Kro, 2980 Kokkedal
Prøve ID: Køkkenhane - u flush
Udtaget: 07.03.2025 kl. 12:25
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 221 af 25/2/2025, Gruppe A
Prøvetager: LAB/DBH
Kunde: Gunderød Vandværk, Tulstrupvej 4, 3400 Hillerød, Att. Vandservice

Prøvenr.:	41359/25				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 221:2025
Feltmålinger:					
Prøvetagning, Taphane (u. flush)	+	-	- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006	-	-
Lugt	# Ingen lugt (1)	Ingen	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	# Ingen (1)	-	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning	7.4	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	53	mS/m	DS/EN 27888:2003	30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Laboratoriets målinger:					
Intestinale Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1	
Kimtal ved 22 °C	2	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	200	
Coliforme bakterier	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
E. Coli	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
Turbiditet	<0.050	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1 FNU	
Jern, Fe	0.011	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	8.7	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	15 mg Pt/l	Såfremt kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk dog maksimalt 15.

Kommentar

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Fredensborg Kommune, Rådhuset, 3480 Fredensborg