

# Sammanträde i samhällsbyggnadsnämnden

## Tid och plats för sammanträde

Onsdagen den 21 juni 2023, kl. 14.00. Frösjön/Lockvattnet, Västra Storgatan 15, Gnesta

## Gruppmöten

Majoriteten; (S, M); kl.13.00. Frösjön/Lockvattnet, Elektron. Oppositionen (C, L); kl. 13.00. Björken, Elektron. Oppositionen (V, MP); kl. 13.00. Lokal, Elektron. Oppositionen (SD); kl. 13.00. Lokal, Elektron

## Förslag till justerare

Ordinarie: Johan Lexell (MP) Ersättare: Anna Ekström (M)

## Tid och plats för justering

Protokollet justeras i direkt anslutning till sammanträdet. Kommunledningskontoret Västra Storgatan 15, Gnesta

## Handlingarnas tillgänglighet

Beslutsunderlag till ärendena i kallelsen finns på [www.gnesta.se](http://www.gnesta.se) samt för läsning digitalt på servicecenter.

Frågor om kallelsen och ärendena besvaras av sekreteraren, tel: 0158-275 000.

## Dagordning

Sammanträdet öppnande samt upprop

Val av justerare och tid för justering

Godkännande av dagordningen

Nr	Diarienummer	Ärende
----	--------------	--------

### Informaion från föredragande

1	MOB.2023.4	Information NKI, Matilda Höglund
---	------------	----------------------------------

### Beslutsärenden samhällsbyggnadsnämnden

2	MOB.2023.5	Redovisning av delegationsbeslut
---	------------	----------------------------------

3	BYGG.2021.147	Bygglov för nybyggnad av mast
---	---------------	-------------------------------

## **Förvaltningschefen informerar**

4 MOB.2023.7 Förvaltningschefen informerar

**Sibylle Ekengren**

**Jenny Johansson**

**Ordförande**

**Sekreterare**

Upprättad:  
Diarienummer: MOB.2023.5

Samhällsbyggnadsnämnden

## Redovisning av delegationsbeslut

### Sammanfattning

Samhällsbyggnadsnämnden har överlåtit sin beslutanderätt till tjänsteman enligt av samhällsbyggnadsnämnden antagen delegationsordning. Dessa beslut skall redovisas till nämnden. Redovisningen innebär inte att samhällsbyggnadsnämnden får ompröva eller fastställa delegeringsbesluten. Däremot står det samhällsbyggnadsnämnden fritt att återkalla lämnad delegering.

Delegationsbesluten i sin helhet finns tillgängliga hos samhällsbyggnads-förvaltningen. Tiden för överklagande av beslut som fattats med stöd av delegationen börjar löpa fr.o.m att samhällsbyggnadsnämndens protokoll justerats och anslagsbevis är uppsatt på kommunens digitala anslagstavla. Detta gäller dock inte myndighetsärenden där tiden börjar löpa från det datum då sökanden fått del av besluten.

Från och med maj 2013 innehåller inte redovisningen av delegationsbeslut uppgifter om vem som initierat respektive delegationsbeslut. Eftersom uppgift om initierare (namn och adress) kan omfattas av sekretess i vissa ärenden och då personer med skyddad identitet inte ska röjas, har dessa uppgifter tagits bort.

- ~ Förteckning över delegationsbeslut 2023-05-17 - 2023-06-12
- ~ Förteckning över anställningar 2023-05-01 - 2023-05-31

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-22

**Beslut:** Startbesked eldstad Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av eldstad och rökkanal  
BYGG.2023.104

FRÄKENVASSEN 1:1

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-24

**Beslut:** Startbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för fasadändring på skola samt väsentlig ändring av ventilationssystem och ingrepp i bärande konstruktion  
BYGG.2022.140

Bygganmälan  
GNESTA 71:20

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-08

**Beslut:** Slutbesked eldstad Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av eldstad och rökkanal  
BYGG.2023.91

Bygganmälan  
DILLNÄSBY 1:2

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-23

**Beslut:** Startbesked eldstad Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av eldstad och rökkanal  
BYGG.2023.106

Bygganmälan  
ÖLLÖSA 2:117

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-25

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av hiss  
BYGG.2022.353

Bygganmälan  
GNESTA 70:9

---

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-31

**Beslut:** Avvisa ärende Bygglöshandläggare, §1: Avvisa

**Ärende:** Byggnmälan  
BYGG.2018.14  
Byggnmälan  
VÄNGSÖ 11:4

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-01

**Beslut:** Startbesked eldstad Bygglöshandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av eldstad och rökkanal  
BYGG.2023.118  
Byggnmälan  
HUNDBY 1:4

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-25

**Beslut:** Slutbesked eldstad Bygglöshandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av eldstad och rökkanal  
BYGG.2016.220  
Byggnmälan  
RYNÄS 1:4

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-01

**Beslut:** Startbesked eldstad Bygglöshandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av eldstad och rökkanal  
BYGG.2023.116  
Byggnmälan  
SIGTUNA 2:153

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-07

**Beslut:** Startbesked Attefallshus Byggnadsinspektör, §1: Fastställd

**Ärende:** Anmälan för nybyggnad av komplementbyggnad  
BYGG.2020.140  
Byggnmälan  
GNESTA 28:9

---

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-25

**Beslut:** Startbesked eldstad Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av eldstad och rökkanal  
BYGG.2023.107  
Bygganmälan  
BLACKSTA 3:19

**Beslutsdatum:** 2023-05-31

**Beslut:** Avskriva ärende Bygglovhandläggare, §1: Avskriva

**Ärende:** Anmälan om ej bygglovspliktig åtgärd, Gårdshus/Attefallshus  
BYGG.2018.127  
Bygganmälan  
GNESTA 66:15

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Slutbesked eldstad Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för installation av eldstad  
BYGG.2018.103  
Bygganmälan  
ÖLLÖSA 6:1

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Anmälan för ändrad användning från förråd till personalutrymme.  
BYGG.2022.50  
Bygganmälan  
HÖGTORP 1:6

**Beslutsdatum:** 2023-06-02

**Beslut:** Avskriva ärende Bygglovhandläggare, §1: Avvisa

**Ärende:** Bygglov för tillbyggnad av fritidshus  
BYGG.2023.105  
Bygglov  
HÖGTORP 1:6

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-26

**Beslut:** Startbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av fritidshus  
BYGG.2022.207  
Bygglov  
BÖRSNÄS 1:2

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-24

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av enbostadshus  
BYGG.2018.104  
Bygglov  
VACKERBY 6:5

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-31

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för tillbyggnad av enbostadshus  
BYGG.2018.1  
Bygglov  
HUNDBY 1:41

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-09

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av VA-anläggning  
BYGG.2018.38  
Bygglov  
YTTERBY 4:24

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-07

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för tillbyggnad av enbostadshus  
BYGG.2018.12  
Bygglov  
GRYTS-SOLBERGA 1:8

---

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-06-12

**Beslut:** Ärendet avslutas i befintligt skick Bygglovhandläggare, §1: Avskriva

**Ärende:** Bygglov för installation av takfönster  
BYGG.2018.286  
Bygglov  
PRÄSTHOPEN 2:12

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-23

**Beslut:** Bygglov med startbesked tillbyggnad inom plan Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för tillbyggnad av enbostadshus  
BYGG.2023.68  
Bygglov  
OPPEBY 2:37

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-08

**Beslut:** Korrigerat Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Ansökan om bygglov, avloppspumpstation  
BYGG.2018.39  
Bygglov  
HALLSTA 3:1

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Bygglov transformatorstation utom plan Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av nätstation  
BYGG.2023.95  
Bygglov  
BLACKSTA 3:16

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-09

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Ansökan om bygglov avloppspumpstation  
BYGG.2018.42  
Bygglov  
NORRTUNA 1:2

---



## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-25

**Beslut:** Ärendet avslutas i befintligt skick Bygglövhandläggare, §1: Avskriva

**Ärende:** Bygglövhandläggare för tillbyggnad av enbostadshus  
BYGG.2017.209  
Bygglövhandläggare  
GNESTA 47:3

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-08

**Beslut:** felaktig kontrollplan Slutbesked Bygglövhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Ansökan om bygglövhandläggare, avloppspumpstation  
BYGG.2018.39  
Bygglövhandläggare  
HALLSTA 3:1

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-07

**Beslut:** Bygglövhandläggare utom plan Bygglövhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglövhandläggare för nybyggnad av teknikbod  
BYGG.2023.98  
Bygglövhandläggare  
HEBY 5:19

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-30

**Beslut:** Slutbesked Bygglövhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglövhandläggare för nybyggnad av transformatorstation  
BYGG.2021.70  
Bygglövhandläggare  
VACKERBY 3:3

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-09

**Beslut:** Slutbesked Bygglövhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Ansökan om bygglövhandläggare, avloppspumpstation  
BYGG.2018.40  
Bygglövhandläggare  
HEBY 5:19

---

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-25

**Beslut:** Bygglov med startbesked inom plan Byggnadsinspektör, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för fasadändring på enbostadshus  
BYGG.2023.94  
Bygglov  
FRÖNÄS 4:22

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-30

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av transformatorstation  
BYGG.2021.69  
Bygglov  
ÅLSTA 1:3

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov förtillbyggnad av ett radhus.  
BYGG.2022.120  
Bygglov  
HÖGTORP 1:6

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-30

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för fasadändring på skylt  
BYGG.2022.329  
Bygglov  
VACKERBY 3:57

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-12

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för fasadändring på affärslokal - Gnesta 36:3  
BYGG.2020.220  
Bygglov  
GNESTA 36:3

---

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-26

**Beslut:** Startbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av enbostadshus  
BYGG.2022.305  
Bygglov  
BORG 1:7

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-31

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av enbostadshus (fritidshus)  
BYGG.2017.48  
Bygglov  
NORRBY 2:13

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-30

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av transformatorstation  
BYGG.2022.313  
Bygglov  
ÅLSTA 1:3

---

**Beslutsdatum:** 2018-11-19

**Beslut:** Bygglov med startbesked Bygglovshandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för installation av takfönster  
BYGG.2018.286  
Bygglov  
PRÄSTHOPEN 2:12

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-12

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för tillbyggnad av skärmtak  
BYGG.2018.55  
Bygglov  
GNESTA 41:14

---

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-06-09

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Ansökan om bygglov avloppspumpstation  
BYGG.2018.41  
Bygglov  
VÄNGSÖ 14:1

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-25

**Beslut:** Bygglov transformatorstation utom plan Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av transformatorstation  
BYGG.2023.93  
Bygglov  
ÅLSTA 1:3

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för tillbyggnad av enbostadshus  
BYGG.2018.105  
Bygglov  
FRUSTUNA 1:8

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-07

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för fasadändring på enbostadshus  
BYGG.2018.25  
Bygglov  
GNESTA 76:10

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-24

**Beslut:** Bygglov transformatorstation plan Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av transformatorstation  
BYGG.2023.86  
Bygglov  
NORRTUNA 1:2

---

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-30

**Beslut:** Slutbesked Bygglovhandläggare, §1: Beviljat

**Ärende:** Bygglov för nybyggnad av transformatorstation  
BYGG.2021.72  
Bygglov  
FRÖNÄS 1:11

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Beslut schakttillstånd Gatuingenjör, : Beviljad

**Ärende:** Ansökan om schakttillstånd på offentlig mark  
Gata.2023.41  
Gator och allmänna platser

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-01

**Beslut:** Yttrande upplåtelse av mark Gatuingenjör, : Beviljad

**Ärende:** Remiss - Barnkulturfestival  
Gata.2023.44  
Gator och allmänna platser

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-26

**Beslut:** Beslut schakttillstånd Gatuingenjör, : Beviljad

**Ärende:** Ansökan om schakttillstånd på offentlig mark  
Gata.2023.39  
Gator och allmänna platser

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-12

**Beslut:** Yttrande upplåtelse av mark Gatuingenjör, : Beviljad

**Ärende:** Remiss - Runt mjölkpallen pokalen  
Gata.2023.40  
Gator och allmänna platser

---

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-26**Beslut:** Beslut schakttillstånd Gatuingenjör, : Beviljad**Ärende:** Ansökan om schakttillstånd på offentlig mark  
Gata.2023.38  
Gator och allmänna platser

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-09**Beslut:** Yttrande upplåtelse av mark Gatuingenjör, : Delvis B/A**Ärende:** Remiss - Midsommarfirande Björnlunda  
Gata.2023.46  
Gator och allmänna platser

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-30**Beslut:** Beslut schakttillstånd Gatuingenjör, : Beviljad**Ärende:** Ansökan om schakttillstånd på offentlig mark  
Gata.2023.42  
Gator och allmänna platser

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-31**Beslut:** Beslut schakttillstånd Gatuingenjör, : Beviljad**Ärende:** Ansökan om schakttillstånd på offentlig mark  
Gata.2023.43  
Gator och allmänna platser

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-08**Beslut:** Beslut om klassning och kontrollavgift 2019 Miljöinspektör, : Fastställd**Ärende:** Klassning och kontrollavgift 2023  
LIV.2023.88  
Livsmedel  
GNESTA 4:1

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-06-08

**Beslut:** Beslut om klassning och kontrollavgift 2019 Miljöinspektör, : Fastställd

**Ärende:** Klassning och kontrollavgift 2023  
LIV.2023.58  
Livsmedel

**Beslutsdatum:** 2023-06-09

**Beslut:** Beslut om avgift för tillsyn (2019) Miljöinspektör, §1: Fastställd

**Ärende:** Ansökan om dispens från skyddsföreskrifter inom vattenskyddsområde  
MIL.2023.107  
Miljö- och hälsoskydd  
FASTMYRA 4:1

**Beslutsdatum:** 2023-05-22

**Beslut:** Beslut kompostering hushållsavfall (2019) Bygg- och miljöchef, §1: Fastställd

**Ärende:** Anmälan om kompostering av hushållsavfall  
MIL.2023.55  
Miljö- och hälsoskydd  
GNESTA 25:1

**Beslutsdatum:** 2023-06-07

**Beslut:** Beslut om avgift för tillsyn (2019) Miljöinspektör, §1: Fastställd

**Ärende:** Anmälan om miljöfarlig verksamhet Solbacka avloppsreningsverk  
MIL.2023.71  
Miljö- och hälsoskydd  
JÄTTNA 1:7

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Beslut försiktighetsmått miljöskydd 2020 Miljöinspektör, §1: Fastställd

**Ärende:** Ansökan om dispens från skyddsföreskrifter inom vattenskyddsområde  
MIL.2023.107  
Miljö- och hälsoskydd  
FASTMYRA 4:1

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-06-02

**Beslut:** Beslut försiktighetsmått miljöskydd 2020 Miljöinspektör, §1: Fastställd

**Ärende:** Anmälan om miljöfarlig verksamhet Solbacka avloppsreningsverk  
MIL.2023.71  
Miljö- och hälsoskydd  
JÄTTNA 1:7

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-22

**Beslut:** Beslut kompostering hushållsavfall (2019) Bygg- och miljöchef, §1: Fastställd

**Ärende:** Anmälan om kompostering av hushållsavfall  
MIL.2023.105  
Miljö- och hälsoskydd  
VÅLA 1:22

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Anmälan värmeuttag (2019) Bygg- och miljöchef, §1: Fastställd

**Ärende:** Anmälan om värmeuttag ur mark  
MIL.2023.117  
Miljö- och hälsoskydd  
VALLA 3:11

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Beslut om avgift för tillsyn (2019) Miljöinspektör, §1: Fastställd

**Ärende:** Anmälan om spridning av kemiska bekämpningsmedel  
MIL.2023.78  
Natur- och miljövård

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-24

**Beslut:** Beslut Eldningsförbud Kommunchef, Beviljad

**Ärende:** Eldningsförbud  
MOB.2023.43  
Räddningstjänst

---



## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-06-12

**Beslut:** Beslut MOB utan adressfält Kommunchef, §1: Fastställt

**Ärende:** Eldningsförbud  
MOB.2023.43  
Räddningstjänst

**Beslutsdatum:** 2023-06-08

**Beslut:** Strandskyddsdispens Bygg- och miljöchef, §1: Beviljat

**Ärende:** Strandskyddsdispens för nybyggnad av komplementbyggnad  
BYGG.2023.44  
Strandskydd  
KÄLLSTUGAN 1:2

**Beslutsdatum:** 2023-06-01

**Beslut:** Tillstånd enskilt avlopp

**Ärende:** Ansökan om tillstånd för enskilt avlopp  
AVL.2023.34  
Vatten och avlopp  
VÄNGSÖ 11:2

**Beslutsdatum:** 2023-05-29

**Beslut:** Tillstånd enskilt avlopp, revidering nr. 2

**Ärende:** Ansökan om tillstånd för enskilt avlopp  
AVL.2021.572  
Vatten och avlopp  
ÄLGHAMMAR 1:2

**Beslutsdatum:** 2023-05-30

**Beslut:** Tillstånd enskilt avlopp

**Ärende:** Ansökan om tillstånd för enskilt avlopp  
AVL.2023.70  
Vatten och avlopp  
BORG 1:7

## Beslutsperiod:

**Beslutsdatum:** 2023-05-25**Beslut:** Tillstånd enskilt avlopp**Ärende:** Ansökan om enskilt avlopp  
AVL.2023.24  
Vatten och avlopp  
LIFSINGE 1:7

---

**Beslutsdatum:** 2023-06-02**Beslut:** Tillstånd enskilt avlopp**Ärende:** Ansökan om tillstånd för enskilt avlopp  
AVL.2023.57  
Vatten och avlopp  
STORA HAMMARBOSÄTER 1:22

---

**Beslutsdatum:** 2023-05-29**Beslut:** Tillstånd enskilt avlopp, reviderat tillstånd**Ärende:** Ansökan om tillstånd för enskilt avlopp  
AVL.2022.285  
Vatten och avlopp  
BÖRSNÄS 1:2

## Samhällsbyggnadsnämnden

Förteckning över avtal om månadsavlönade tillsvidareanställningar utfärdade mellan 2023-05-01 – 2023-05-31

Administrativ assistent  
Organisation: Renhållningsenheten  
Tillsvidare, From: 2023-08-14  
Heltid,  
Utfärdat av: Jonas Ek, Enhetschef

Miljöinspektör  
Organisation: Bygg o Miljö  
Tillsvidare, From: 2023-09-04  
Heltid,  
Utfärdat av: Pontus Lindström, Enhetschef

Miljöinspektör  
Organisation: Bygg o Miljö  
Tillsvidare, From: 2023-06-07  
Heltid,  
Utfärdat av: Pontus Lindström, Enhetschef