



# Beton Technológia Centrum Kft.

**Budapesti Laboratórium**  
**Központi Iroda**, NAT-1-1027/2008  
akkreditált vizsgálólaboratórium  
1107 Budapest, Basa u. 22.  
Telefon: +36-30-5152802  
Telefax: +36-1-4345665  
Mail: [btclabor@btclabor.hu](mailto:btclabor@btclabor.hu)

**Dunakeszi Laboratórium**  
NAT-1-1426/2008 akkreditált  
vizsgálólaboratórium  
2120 Dunakeszi, Székesdűlő  
Telefon: +36-30-370 6771  
Telefax: +36-27-351 589  
Mail: [mozsar@btclabor.hu](mailto:mozsar@btclabor.hu)

**Dunaújvárosi Laboratórium**  
NAT-1-1356/2008 akkreditált  
vizsgálólaboratórium  
2400 Dunaújváros, Lokomotív u. 2  
Telefon: +36-30-946 7034  
Telefax: +36-25-522 770  
Mail: [baloghs@btclabor.hu](mailto:baloghs@btclabor.hu)

**Debreceni Laboratórium**  
NAT-1-1022/2008 akkreditált  
vizsgálólaboratórium  
4002 Debrecen, Vértesi út 1.  
Telefon: +36-30-306 0445  
Telefax: +36-52-531 709  
Mail: [csaky@btclabor.hu](mailto:csaky@btclabor.hu)

## Beton Technológia Centrum Kft. Akkreditált vizsgálólaboratóriumainak árlistája

### 1./ Adalékanyag vizsgálata:

<b>1.01.</b>	Mintavétel MSZ EN 932-1:1998 szerint	<b>500.-</b> Ft/minta
<b>1.02.</b>	Szemmegoszlás vizsgálata	
1.02.01.	MSZ EN 933-1:1998 szerint	<b>26.000.-</b> Ft/minta
1.02.02.	BTC008(idt:MSZ 18288-1:1991) szerint	<b>15.000.-</b> Ft/minta
<b>1.03.</b>	Agyag-iszaptartalom meghatározása ülepitéssel MSZ 18288-2:1984 szerint	<b>5.500.-</b> Ft/minta
<b>1.04.</b>	Kőanyag halmazok finomrész tartalmának meghatározása MSZ EN 933-8:2000 szerint	<b>13.000.-</b> Ft/minta
<b>1.05.</b>	Víztartalom meghatározása MSZ EN 1097-5:2000 szerint	<b>1.000.-</b> Ft/minta

### 2./ Frissbeton vizsgálatok:

(Kiszállási díj és műszaki óradíj nélkül )

<b>2.01.</b>	Mintavétel MSZ EN 12350-1:2000 szerint	<b>1.000.-</b> Ft/minta
<b>2.02.</b>	Frissbeton konzisztencia osztályának meghatározása	
2.02.01.	Roskadási mérték meghatározásával MSZ EN 12350-2:2000 szerint (akkreditált vizsgálat)	<b>1.800.-</b> Ft/vizsgálat
2.02.02.	Területi mérték meghatározásával MSZ EN 12350-5:2000 szerint (akkreditált vizsgálat)	<b>1.800.-</b> Ft/vizsgálat
<b>2.03.</b>	Frissbeton levegőtartalmának meghatározása MSZ EN 12350-7:2000 szerint (akkreditált vizsgálat)	<b>5.000.-</b> Ft/vizsgálat
<b>2.04.</b>	Frissbeton testsűrűségének meghatározása MSZ EN 12350-6:2000 szerint (akkreditált vizsgálat)	<b>2.000.-</b> Ft/vizsgálat
<b>2.05.</b>	Frissbeton víz-cement tényező meghatározása MSZ CR 13902:2000 szerint	<b>5.000.-</b> Ft/vizsgálat
<b>2.06.</b>	Próbatestek készítése MSZ EN 12390-2:2001 szerint	
2.06.01.	150*150*150 mm névleges mérettel	<b>2.500.-</b> Ft/próbatest
2.06.02.	600x150x150 mm névleges mérettel	<b>3.500.-</b> Ft/próbatest

### 3./ Megszilárdult beton vizsgálata:

(A megrendelő által a laboratóriumba beszállított próbatesteken értendő, kivéve a Schmidt-kalapácsos vizsgálat.)

<b>3.01.</b>	Beton nyomószilárdsági vizsgálata	
3.01.01.	MSZ EN 12390-3:2002 szerint (akkreditált vizsgálat)	<b>3.500.-</b> Ft/ próbatest
3.01.02.	MSZ 4798-1:2004 szerint (akkreditált vizsgálat)	<b>3.400.-</b> Ft/ próbatest
3.01.03.	MSZ 4720/2-80 szerint (akkreditált vizsgálat)	<b>3.400.-</b> Ft/ próbatest
3.01.04.	Út 2.3.414:2004 szerint (akkreditált vizsgálat)	<b>3.400.-</b> Ft/ próbatest
<b>3.02.</b>	Próbatestek utókezelése	<b>100.-</b> Ft/db/nap
<b>3.03.</b>	Schmidt-kalapácsos vizsgálat (10 ütés/hely) (kiszállási díj és műszaki óradíj nélkül)	<b>6.000.-</b> Ft/hely
<b>3.04.</b>	Beton vízzáróság vizsgálata BTC002(idt: MSZ 4719:1982 )szerint (akkreditált vizsgálat)	
3.04.01.	MSZ 4719:1982 szabvány szerinti vz2 igénybevétel esetén (akkreditált vizsgálat)	<b>9.000.-</b> Ft/db
3.04.02.	MSZ 4719:1982 szabvány szerinti vz4, vz5, vz6, vz8 igénybevétel esetén (akkreditált vizsgálat)	<b>10.000.-</b> Ft/db
3.04.03.	MSZ EN 12390-8:2001 szerinti XV1, XV2, XV3 igénybevétel esetén (akkreditált vizsgálat)	<b>10.000.-</b> Ft/db
<b>3.05.</b>	Fagyállósági vizsgálat (6 db próbatesten) MSZ 4719:1982 szerint	
3.05.01.	f25 igénybevétel esetén	<b>55.000.-</b> Ft/sorozat
3.05.02.	f50 igénybevétel esetén	<b>75.000.-</b> Ft/sorozat
3.05.03.	f100 igénybevétel esetén	<b>135.000.-</b> Ft/sorozat
3.05.04.	f150 igénybevétel esetén	<b>165.000.-</b> Ft/sorozat





# Beton Technológia Centrum Kft.

**Budapesti Laboratórium**  
**Központi Iroda**, NAT-1-1027/2008  
akkreditált vizsgálólaboratórium  
1107 Budapest, Basa u. 22.  
Telefon: +36-30-5152802  
Telefax: +36-1-4345665  
Mail: [btclabor@btclabor.hu](mailto:btclabor@btclabor.hu)

**Dunakeszi Laboratórium**  
NAT-1-1426/2008 akkreditált  
vizsgálólaboratórium  
2120 Dunakeszi, Székesdűlő  
Telefon: +36-30-370 6771  
Telefax: +36-27-351 589  
Mail: [mozsar@btclabor.hu](mailto:mozsar@btclabor.hu)

**Dunaújvárosi Laboratórium**  
NAT-1-1356/2008 akkreditált  
vizsgálólaboratórium  
2400 Dunaújváros, Lokomotív u. 2  
Telefon: +36-30-946 7034  
Telefax: +36-25-522 770  
Mail: [baloghs@btclabor.hu](mailto:baloghs@btclabor.hu)

**Debreceni Laboratórium**  
NAT-1-1022/2008 akkreditált  
vizsgálólaboratórium  
4002 Debrecen, Vértesi út 1.  
Telefon: +36-30-306 0445  
Telefax: +36-52-531 709  
Mail: [csaky@btclabor.hu](mailto:csaky@btclabor.hu)

#### 4./ Egyéb szolgáltatás:

- |       |  |  |
|-------|--|--|
| 4.01. | Próbakeverés: előzetes egyeztetés alapján adunk árajánlatot  |  |
| 4.02. | Építéshelyi mintavétel: előzetes egyeztetés alapján adunk árajánlatot  |  |
| 4.03. | Magminta vétel (Ø 50-150 mm): előzetes egyeztetés alapján adunk árajánlatot  |  |
| 4.04. | Akkreditált minősítéssel végzett kiértékelési jegyzőkönyv pótlólagos kiállítása  | 500.- Ft/példány                                   |
| 4.05. | Beton receptúra tervezése, friss beton vizsgálatokkal (adalékanyag szemmegoszlása agyag-iszap tartalom meghat., konzisztencia eltarthatóság, testsűrűség, légtartalom) | 135.000.- Ft/ recept                               |
| 4.07. | Beton receptúra megfelelőségi vizsgálata   | Beton jelétől függően, egyedi megállapodás szerint |

#### 5./ Kiszállási költségek

- |       |   |                         |
|-------|---|-------------------------|
| 5.01. | Műszaki óra, laboráns, munkanapokon 8-16 közt | 6.000.- Ft              |
| 5.02. | Műszaki óra/, laboráns, egyéb időpontokban    | megállapodás szerint Ft |
| 5.04. | Műszaki óra, technológus, munkanap 8-16 közt  | 15.000.- Ft             |
| 5.05. | Műszaki óra, technológus, egyéb időpontokban  | megállapodás szerint Ft |
| 5.07. | Gk. km. díja                                  | 150.- Ft/km             |

#### **Egyéb vizsgálatok, szolgáltatások illetve kedvezmények eseti megegyezés alapján.**

Áraink az Áfá-t nem tartalmazzák!

Érvényes: 2010.01.04-től a következő árlista kiadásáig

Budapest, 2010.01.04.

Kovács József  
ügyvezető igazgató  
(20) 366 8391

Sulyók Tamás  
Laboratórium vezető  
betonvizsgálatok  
(30) 677 0221

Mozsár Norbert  
technológus  
adalékanyag vizsgálatok  
(30) 370 6771

