

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200332037

Spol: M

Datum rođenja: 21.11.2012

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942235639

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubraču SI (GZW): 505 / 725

Rang po polubraču ESI (OEZW): 320 / 725

MG: F4H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	78	93	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	94	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	98	0	37
	fitnes	g	98	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-292	0	80	-422	0	39
	dnevna kol. masti	g	-21.8	0	79	-12.1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	0	79	-6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.12	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	100	0	37
	randman	g	92	0	76	95	0	36
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	97	0	38
	perzistencija	g	100	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	94	0	38
	protok mlijeka	g	101	0	86	103	0	38
	mastitis	g	103	0	65	102	0	36
	ciste	g	108	0	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	108	0	37
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	96	0	38
	visina križa	g	108	0	80	108	0	38
	duljina leđa	g	108	0	75	109	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	74	109	0	37
	dubina trupa	g	110	0	73	109	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	76	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	37
	putice	g	104	0	72	105	0	37
	visina papaka	g	105	0	65	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	91	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	101	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	76	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200332037**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **505 / 725**
MG: **F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **21.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **320 / 725**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	71	90	0	37
	dubina vimena	g	97	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	108	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	107	0	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2502 i 2501
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (—)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		