

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942235639

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubraći SI (GZW): 481 / 725

Rang po polubraći ESI (OEZW): 352 / 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	90	0	79	92	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	87	93	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	1	76	97	-2	37
	fitnes	g	97	0	84	97	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	85	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-338	-14	80	-469	-22	39
	dnevna kol. masti	g	-22.9	0.3	80	-13.6	-0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.9	-0.6	79	-7.9	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	80	0.08	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	101	-1	37
	randman	g	92	0	76	95	0	36
	klase mesa	g	101	-1	75	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	97	0	38
	perzistencija	g	100	0	80	100	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	85	95	-1	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	94	0	38
	protok mlijeka	g	101	1	87	103	0	38
	mastitis	g	99	-3	67	101	0	36
	ciste	g	108	0	70	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104		69	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	97	2	75	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	110	-1	77	107	-1	37
	vitalnost	g	105	-1	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	1	70	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	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	96	1	77	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	102	0	37
	putice	g	104	0	73	104	-1	37
	visina papaka	g	104	0	66	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	90	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	100	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): **481 / 725**
MG: **F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **21.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **352 / 725**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	104	0	37
	susp. ligament	g	89	0	72	89	-1	37
	dubina vimena	g	98	1	80	98	0	38
	duljina sisa	g	109	1	83	105	0	38
	debljina sisa	g	109	1	75	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	1	81	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	98	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	97	-1	37
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		75	103		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 2508 i 2504

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 simentalskog goveda 4	+-	H		