

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942235639

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubraču SI (GZW): 457 / 729

Rang po polubraču ESI (OEZW): 320 / 729

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	80	94	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	1	88	97	4	44
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	97	0	37
	fitnes	g	97	0	84	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	98	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-292	46	81	-301	168	42
	dnevna kol. masti	g	-21	1.9	81	-6.3	7.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5	0.4	81	-4.1	3.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	81	0.08	-0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	-2	37
	randman	g	91	-1	76	94	-1	37
	klase mesa	g	102	1	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	96	-1	38
	perzistencija	g	101	1	81	102	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	94	0	38
	protok mlijeka	g	99	-2	87	102	-1	38
	mastitis	g	98	-1	67	100	-1	36
	ciste	g	107	-1	70	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	75	98	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	107	0	38
	vitalnost	g	105	0	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	-2	71	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	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	109	1	75	109	0	38
	širina zdjelice	g	111	1	74	109	0	37
	dubina trupa	g	110	0	74	110	1	37
	položaj zdjelice	g	96	0	77	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	102	0	37
	putice	g	105	1	73	104	0	37
	visina papaka	g	103	-1	66	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	1	73	90	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	100	0	37

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942235639

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubračići SI (GZW): 457 / 729

Rang po polubračići ESI (OEZW): 320 / 729

MG: F4H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	2	77	104	0	37
	susp. ligament	g	89	0	72	89	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	38
	duljina sisa	g	109	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	108	-1	75	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	79	98	1	37
	čistoća vimena	g	96	0	74	99	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	103	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 2512 i 2511

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		