

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200292167

Spol: M

Datum rođenja: 24.04.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42174057 MERU

Majka: HR 3102004833

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 90

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 90

MG: F1H+- F4H+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-2	79	95	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	98	1	76	97	0	34
	fitnes	g	102	-1	84	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	85	95	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-2	-51	80	-65	-34	39
	dnevna kol. masti	g	1.9	-1.6	80	-1.4	-1.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.8	-1.7	79	-7.4	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	79	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	98	-1	34
	randman	g	93	1	76	96	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	101	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	99	-1	36
	perzistencija	g	111	0	80	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	85	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	99	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	87	101	0	36
	mastitis	g	101	-1	66	99	0	33
	ciste	g	104	-1	70	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	67	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	95	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	96	-1	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	99	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	90	-1	68	91	-1	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	91	-1	35
	visina križa	g	107	-1	79	99	0	35
	duljina leđa	g	106	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	102	-1	74	98	-1	35
	dubina trupa	g	114	-1	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	102	1	76	104	1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	99	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	96	1	35
	putice	g	89	-1	72	91	0	35
	visina papaka	g	105	0	65	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200292167

Spol: M

Datum rođenja: 24.04.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42174057 MERU

Majka: HR 3102004833

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 90

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 90

MG: F1H+- F4H+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	91	0	35
	susp. ligament	g	107	0	71	101	-1	34
	dubina vimena	g	100	-1	79	94	-1	35
	duljina sisa	g	98	0	83	98	0	35
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	94	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	96	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	92	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	76	107	0	34

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 2608 i 2607

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		