

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200937187

Spol: M

Datum rođenja: 26.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 0200474926

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 97

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 97

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	81	97	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	89	95	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	101	0	44
	fitnes	g	92	1	85	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	101	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-463	-31	83	-453	-54	47
	dnevna kol. masti	g	-12.2	-1.8	82	-4.6	0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.4	-0.7	82	-8.9	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	82	0.18	0.03	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	82	0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	105	1	44
	randman	g	108	1	77	100	1	44
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	76	99	0	44
	perzistencija	g	98	0	82	102	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	86	105	1	47
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	103	1	45
	protok mlijeka	g	118	0	88	101	0	47
	mastitis	g	106	1	69	105	-1	41
	ciste	g	97	1	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	70	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	89	2	76	97	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	98	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	78	102	0	44
	vitalnost	g	96	0	74	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	91	1	72	94	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	103	0	46
	visina križa	g	111	0	80	108	-1	45
	duljina leđa	g	109	-1	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	75	98	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	79	110	1	44
	putice	g	96	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	95	-2	67	96	0	41
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	74	94	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200937187
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200474926

Datum rođenja: 26.07.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 97
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 97
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	82	0	75	94	0	43
	kut pred. vimena	g	98	0	78	99	1	44
	susp. ligament	g	109	1	73	104	0	43
	dubina vimena	g	109	1	81	107	0	45
	duljina sisa	g	92	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	104	1	44
	smjer zad. sisa	g	100	1	82	102	1	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	88	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	100	-1	43

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima