

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201834567**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **654 / 682**
 MG: **ARH+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5201052599**

Datum rođenja: **20.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **628 / 682**
 Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	73	111	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	1	83	98	0	37
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	104	0	31
	fitnes	g	115	1	78	115	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	80	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	104	7	74	252	-11	33
	dnevna kol. masti	g	-6.4	0	73	-2.1	-0.7	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.8	2.3	73	-1.9	0.8	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	73	-0.12	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.02	73	-0.12	0.01	32
3.Meso	neto prirast	g	100	0	70	100	0	31
	randman	g	110	1	70	105	-1	31
	klase mesa	g	106	0	68	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	67	115	-1	31
	perzistencija	g	106	-2	74	103	-2	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	80	109	1	37
	broj somatskih stanica	g	112	2	74	105	1	33
	protok mlijeka	g	89	-1	82	98	0	34
	mastitis	g	104	0	56	110	1	28
	ciste	g	108	1	61	108	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	101		58	100		28
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	67	110	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	78	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	104	-1	34
	vitalnost	g	98	2	70	104	1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	61	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	64	102	0	30
	skupna ocj. noge	g	102	-1	58	104	-1	28
	skupna ocj. vime	g	102	-1	79	103	-1	34
	visina križa	g	99	0	74	99	0	32
	duljina leđa	g	102	0	68	103	0	31
	širina zdjelice	g	100	1	66	98	0	31
	dubina trupa	g	96	0	65	98	0	30
	položaj zdjelice	g	101	-1	69	102	0	31
	kut skoč. zgloba	g	113	0	70	103	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	70	105	-1	31
	putice	g	100	1	64	100	0	30
	visina papaka	g	101	0	55	102	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	82	0	65	92	0	30
	dulj. zad. vimena	g	84	-1	66	93	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201834567
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 654 / 682
MG: ARH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201052599

Datum rođenja: 20.12.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 628 / 682
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	69	108	0	31
	susp. ligament	g	98	-1	63	101	0	30
	dubina vimena	g	117	0	73	112	0	32
	duljina sisa	g	97	1	78	103	0	33
	debljina sisa	g	89	-1	67	100	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	-1	74	93	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	72	98	-1	32
	čistoća vimena	g	97	0	66	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		67	102		31

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	A	Arahnomelija	+-	H		