

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201344271

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 35

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200469481

Datum rođenja: 21.01.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 35

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	74	103	-1	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	-1	84	91	-1	36
	indeks mesnatosti	g	98	0	69	99	0	28
	fitnes	g	120	0	80	113	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	81	108	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-72	-21	75	-59	-37	31
	dnevna kol. masti	g	-20.6	-0.8	75	-14	-1	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.5	-0.6	74	-8.3	-1	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	75	-0.14	0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	74	-0.08	0	30
3.Meso	neto prirast	g	94	0	70	95	-1	28
	randman	g	101	0	69	101	0	28
	klase mesa	g	99	0	68	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	110	0	30
	perzistencija	g	113	0	75	109	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	111	-1	35
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	106	0	31
	protok mlijeka	g	89	1	84	102	0	33
	mastitis	g	119	0	59	114	1	27
	ciste	g	108	2	63	103	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	97		62	99		27
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	74	95	-1	30
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	72	106	0	30
	vitalnost	g	103	0	67	102	0	28
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	95	0	62	99	0	27
	skupna ocj. vime	g	105	-1	82	106	0	32
	visina križa	g	101	0	75	102	0	31
	duljina leđa	g	101	0	69	102	0	29
	širina zdjelice	g	105	0	68	102	0	29
	dubina trupa	g	101	0	67	98	1	29
	položaj zdjelice	g	111	1	71	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	73	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	99	0	30
	putice	g	103	0	66	102	0	29
	visina papaka	g	92	1	58	95	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	91	1	67	97	1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201344271**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 35**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200469481**

Datum rođenja: **21.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **22 / 35**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-2	71	108	-1	30
	susp. ligament	g	98	0	65	100	-1	28
	dubina vimena	g	110	-1	75	108	0	31
	duljina sisa	g	101	0	79	99	0	32
	debljina sisa	g	101	0	69	104	1	29
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	100	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	74	103	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		70	98		29

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