

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201676435**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1745 / 1799**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 8200657185**

Datum rođenja: **02.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42047434 MANEROS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1674 / 1799**
 Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	87	-3	78	88	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-2	87	92	0	45
	indeks mesnatosti	g	96	-1	74	97	0	35
	fitnes	g	101	-2	83	95	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	-2	84	91	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-719	-90	80	-437	-32	43
	dnevna kol. masti	g	-12.7	-3.6	80	-5.7	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-20.9	-3	79	-15.6	-1.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	80	0.16	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	97	-1	35
	randman	g	93	-1	74	95	-1	35
	klase mesa	g	101	-1	73	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	98	0	36
	perzistencija	g	92	-3	80	92	-7	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	88	-3	85	96	-1	36
	mastitis	g	108	-1	63	101	-1	33
	ciste	g	101	-1	68	97	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	73	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	76	98	0	35
	vitalnost	g	95	0	70	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	68	97	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	99	0	36
	visina križa	g	108	-1	79	104	0	36
	duljina leđa	g	110	0	74	107	-1	35
	širina zdjelice	g	114	0	72	111	0	35
	dubina trupa	g	121	0	71	116	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	1	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	98	0	35
	putice	g	105	-1	71	107	0	35
	visina papaka	g	104	0	62	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	71	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	72	99	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676435
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1745 / 1799
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200657185

Datum rođenja: 02.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1674 / 1799
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	106	0	35
	susp. ligament	g	97	0	69	96	0	35
	dubina vimena	g	102	0	78	98	-1	35
	duljina sisa	g	102	-1	82	104	-1	36
	debljina sisa	g	98	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	91	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	97	-1	35
	čistoća vimena	g	97	-1	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	72	101	-1	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 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima