

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201659927

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 5201114297

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraču SI (GZW): 2053 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1871 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	81	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	104	-1	35
	fitnes	g	101	-1	84	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	24	-9	83	375	-6	42
	dnevna kol. masti	g	7.3	-0.1	83	12.2	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-1	82	13.1	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	83	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	82	0	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	105	-1	35
	randman	g	96	0	76	99	0	35
	klase mesa	g	104	-1	75	106	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	75	98	0	36
	perzistencija	g	104	0	83	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	86	97	1	40
	broj somatskih stanica	g	98	1	82	97	0	36
	protok mlijeka	g	104	-1	87	108	-1	37
	mastitis	g	92	1	68	95	0	35
	ciste	g	103	-1	71	103	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	104	1	70	102	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	75	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	2	77	101	1	36
	vitalnost	g	108	-1	73	102	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	99	1	71	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	106	1	36
	skupna ocj. noge	g	94	-2	69	97	-1	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	99	-1	36
	visina križa	g	94	0	80	96	0	36
	duljina leđa	g	99	-1	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	93	0	74	100	0	36
	položaj zdjelice	g	89	0	77	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	93	-1	36
	putice	g	97	-1	73	99	0	36
	visina papaka	g	100	-2	66	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201659927
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 2053 / 2248
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201114297

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1871 / 2248
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-2	77	104	0	36
	susp. ligament	g	102	0	72	101	-1	36
	dubina vimena	g	104	1	80	99	0	36
	duljina sisa	g	96	-1	84	99	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	105	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	88	103	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	96	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	77	95	-1	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima