

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201123450
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 05.12.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 1893
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 371 / 1893
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	81	105	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	98	0	40
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	109	0	43
	fitnes	g	121	-1	83	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	86	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-43	-65	87	-28	-20	38
	dnevna kol. masti	g	-8	-2.4	86	-8.6	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-1.9	85	1.2	-0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	86	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	85	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	111	0	43
	randman	g	112	1	75	107	0	42
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	99	0	34
	perzistencija	g	102	-1	86	101	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	113	-1	80	104	0	31
	protok mlijeka	g	82	0	86	95	0	31
	mastitis	g	110	1	66	106	1	40
	ciste	g	112	1	69	105	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	97	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	126	0	74	108	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	107	-2	71	105	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	69	100	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	106	0	45
	visina križa	g	97	0	79	105	-1	44
	duljina leđa	g	103	0	74	109	-1	43
	širina zdjelice	g	109	0	73	109	1	42
	dubina trupa	g	108	0	72	107	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	76	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	97	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	94	0	43
	putice	g	105	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	106	0	64	108	1	40
	dulj. pred. vimena	g	108	1	72	107	0	42

Životni broj: HR 4201123450

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 05.12.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 1893

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 371 / 1893

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	107	0	42
	kut pred. vimena	g	104	0	76	101	0	43
	susp. ligament	g	106	-1	70	107	-1	42
	dubina vimena	g	98	0	79	101	1	44
	duljina sisa	g	92	0	82	92	1	45
	debljina sisa	g	96	1	74	102	1	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	97	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	86	107	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	99	-1	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	96	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima