

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): 01.04.2026
Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 05.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 1885
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 352 / 1885
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	2	81	106	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	91	98	1	40
	indeks mesnatosti	g	111	1	74	109	0	43
	fitnes	g	122	1	83	106	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	100	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	22	43	87	-8	27	38
	dnevna kol. masti	g	-5.6	1.2	86	-8.1	0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	1.7	84	1.8	1.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	86	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	84	0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	111	0	43
	randman	g	111	0	74	107	0	42
	klase mesa	g	105	1	74	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	74	99	0	34
	perzistencija	g	103	3	86	102	3	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	84	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	114	1	80	104	0	31
	protok mlijeka	g	82	0	86	95	0	31
	mastitis	g	109	1	65	105	0	40
	ciste	g	111	-1	69	104	-1	41
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	98	-1	67	98	0	41
	plodnost	g	126	-1	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	101	-1	43
	vitalnost	g	109	0	71	106	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	101	1	41
	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	106	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	106	0	45
	visina križa	g	97	-1	79	106	1	44
	duljina leđa	g	103	-1	74	110	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	73	108	0	42
	dubina trupa	g	108	1	72	107	0	42
	položaj zdjelice	g	95	1	76	100	1	43
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	76	96	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	77	94	0	43
	putice	g	105	0	71	107	0	42
	visina papaka	g	106	-1	64	107	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	107	-1	42

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): 01.04.2026
Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 05.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 1885
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 352 / 1885
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	1	72	107	0	42
	kut pred. vimena	g	104	0	75	101	0	43
	susp. ligament	g	107	0	70	108	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	100	-1	44
	duljina sisa	g	92	0	82	91	0	45
	debljina sisa	g	95	1	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	74	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 2604 i 2601

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