

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): 01.08.2025
Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 05.12.2018
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 116 / 1859
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 1859
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	77	115	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	108	0	34
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	109	0	42
	fitnes	g	121	0	83	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	108	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	240	0	79	302	0	31
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	78	6.8	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	78	11.5	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.07	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	112	0	42
	randman	g	111	0	74	108	0	42
	klase mesa	g	104	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	100	0	34
	perzistencija	g	96	0	78	97	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	105	0	31
	protok mlijeka	g	83	0	85	95	0	31
	mastitis	g	108	0	64	105	0	40
	ciste	g	112	0	68	105	0	41
	mimoća kod mužnje	g	99	0	67	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	127	0	73	109	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	109	0	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	107	0	45
	visina križa	g	97	0	79	105	0	44
	duljina leđa	g	105	0	74	110	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	72	108	0	42
	dubina trupa	g	107	0	72	107	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	75	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	94	0	43
	putice	g	105	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	106	0	63	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	107	0	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): **01.08.2025**
Majka: **HR 3200841217**

Datum rođenja: **05.12.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **116 / 1859**
MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **233 / 1859**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	107	0	42
	kut pred. vimena	g	105	0	75	103	0	43
	susp. ligament	g	107	0	70	108	0	41
	dubina vimena	g	99	0	78	102	0	44
	duljina sisa	g	91	0	82	91	0	45
	debljina sisa	g	93	0	73	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	96	0	42

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 2511 i 2508

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