

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): 01.12.2025
Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 05.12.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 1871
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 409 / 1871
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-4	81	107	-8	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-7	91	97	-11	40
	indeks mesnatosti	g	110	-1	74	109	0	42
	fitnes	g	121	0	83	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	86	102	-6	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-21	-261	87	-35	-337	38
	dnevna kol. masti	g	-6.8	-11.9	85	-9	-15.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-7.4	84	0.5	-11	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	85	-0.09	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.02	84	0.02	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	111	-1	42
	randman	g	111	0	74	107	-1	42
	klase mesa	g	104	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	99	-1	34
	perzistencija	g	100	4	86	99	2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	84	103	-1	36
	broj somatskih stanica	g	113	-1	79	104	-1	31
	protok mlijeka	g	82	-1	85	95	0	31
	mastitis	g	108	0	65	105	0	40
	ciste	g	112	0	68	105	0	41
	mirnoća 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	76	102	1	43
	vitalnost	g	109	0	71	106	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	100	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	107	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	71	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	106	-1	45
	visina križa	g	98	1	79	105	0	44
	duljina leđa	g	104	-1	74	110	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	73	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	99	-1	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	76	94	0	43
	putice	g	105	0	71	107	-1	42
	visina papaka	g	107	1	63	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	108	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): 01.12.2025
Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 05.12.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 1871
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 409 / 1871
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	1	72	107	0	42
	kut pred. vimena	g	104	-1	75	101	-2	43
	susp. ligament	g	107	0	70	108	0	42
	dubina vimena	g	98	-1	78	101	-1	44
	duljina sisa	g	92	1	82	91	0	45
	debljina sisa	g	94	1	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	98	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	108	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	77	97	-2	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	74	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima