

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201466721

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201079209

Datum rođenja: 14.09.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 263 / 2976

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 763 / 2976

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	80	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	87	114	-1	47
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	103	-1	44
	fitnes	g	99	-1	85	99	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674	-45	80	573	-15	45
	dnevna kol. masti	g	20	-2	80	18.1	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.1	-1.4	80	21.4	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	107	-1	44
	randman	g	108	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	107	-1	76	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	76	103	-1	44
	perzistencija	g	100	-1	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	103	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	88	105	0	47
	mastitis	g	99	1	68	91	0	42
	ciste	g	101	1	71	102	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	100		70	101		43
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	76	96	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	101	0	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	102	-1	42
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	99	-1	46
	visina križa	g	105	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	103	-1	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	94	0	44
	dubina trupa	g	98	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	113	0	78	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	98	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	79	94	0	45
	putice	g	104	0	74	104	0	43
	visina papaka	g	106	0	67	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	117	0	74	116	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201466721
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201079209

Datum rođenja: 14.09.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 263 / 2976
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 763 / 2976
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	108	-1	43
	kut pred. vimena	g	94	-1	78	97	-1	44
	susp. ligament	g	105	-1	73	106	0	43
	dubina vimena	g	95	-1	80	89	-1	45
	duljina sisa	g	108	1	84	107	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	-1	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		77	96		44

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 2508 i 2504

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