

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): 01.12.2024

Majka: HR 4201079209

Datum rođenja: 14.09.2021

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 2875

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 488 / 2875

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	87	115	0	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	104	0	44
	fitnes	g	100	0	84	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	772	0	80	628	0	45
	dnevna kol. masti	g	24.5	0	80	20.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.8	0	79	23.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	108	0	44
	randman	g	108	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	102	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	105	0	47
	mastitis	g	95	0	67	89	0	41
	ciste	g	100	0	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	75	97	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	100	0	46
	visina križa	g	105	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	97	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	94	0	44
	putice	g	105	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	117	0	74	117	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	109	0	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): 01.12.2024
Majka: HR 4201079209

Datum rođenja: 14.09.2021
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 2875
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 488 / 2875
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	98	0	44
	susp. ligament	g	106	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	89	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	108	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	102	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	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 2503 i 2502
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