

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201618480

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubraći SI (GZW): 283 / 313

MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 476563569

Datum rođenja: 08.04.2023

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 313

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	73	114	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	83	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	101	0	33
	fitnes	g	109	0	78	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	80	114	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	109	0	74	300	0	32
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	74	7.3	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.7	0	73	9.6	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	74	-0.06	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	73	-0.01	0	32
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	104	0	33
	randman	g	114	0	72	106	0	32
	klase mesa	g	100	0	70	93	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	67	109	0	31
	perzistencija	g	94	0	74	98	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	79	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	74	106	0	32
	protok mlijeka	g	107	0	82	112	0	34
	mastitis	g	106	0	55	108	0	26
	ciste	g	101	0	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	66	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	105	0	32
	vitalnost	g	101	0	69	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	60	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	65	91	0	30
	skupna ocj. noge	g	115	0	59	112	0	28
	skupna ocj. vime	g	104	0	79	104	0	33
	visina križa	g	119	0	75	116	0	33
	duljina leđa	g	106	0	69	106	0	31
	širina zdjelice	g	104	0	67	104	0	31
	dubina trupa	g	96	0	66	101	0	30
	položaj zdjelice	g	105	0	70	106	0	31
	kut skoč. zgloba	g	91	0	70	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	70	113	0	31
	putice	g	108	0	65	104	0	30
	visina papaka	g	100	0	55	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	89	0	66	93	0	30
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	96	0	30
	kut pred. vimena	g	109	0	69	104	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201618480**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 56066917 JEDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **283 / 313**
MG: **A1A2 DWM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 476563569**

Datum rođenja: **08.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 52511381 WOOKIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **249 / 313**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	63	108	0	29
	dubina vimena	g	116	0	74	112	0	32
	duljina sisa	g	110	0	78	102	0	33
	debljina sisa	g	100	0	68	94	0	31
	smjer zad. sisa	g	83	0	75	88	0	32
	položaj prednjih sisa	g	105	0	82	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	72	102	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	31

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			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima