

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379301

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: HR 5200929748 WINGS

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 149

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 149

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	77	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	108	0	34
	fitnes	g	113	0	81	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-264	0	79	-230	0	37
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	79	-4.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	78	-1.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	79	0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	107	0	35
	randman	g	105	0	72	104	0	32
	klase mesa	g	106	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	104	0	33
	perzistencija	g	100	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	112	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	86	103	0	37
	mastitis	g	113	0	59	109	0	28
	ciste	g	105	0	64	103	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	100		65	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	71	107	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	103	0	34
	vitalnost	g	96	0	70	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	71	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	99	0	37
	visina križa	g	92	0	79	92	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	95	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	73	104	0	36
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	76	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	93	0	36
	putice	g	103	0	71	106	0	35
	visina papaka	g	99	0	63	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	90	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201379301**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **HR 5200929748 WINGS**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 149**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 9201020417**

Datum rođenja: **10.04.2021**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 149**
 Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	103	0	36
	susp. ligament	g	100	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	95	0	82	98	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	105	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		71	102		32

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 2505 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima