

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494934

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 7201141101

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču SI (GZW): 1069 / 1333

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1013 / 1333

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	78	104	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	101	0	43
	fitnes	g	99	-1	83	97	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	84	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	570	-6	80	603	-25	45
	dnevna kol. masti	g	6.8	0.2	79	8.9	-0.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0.6	78	8.6	-0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	79	-0.19	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.22	0.01	78	-0.15	0	44
3.Meso	neto prirast	g	94	-2	76	104	0	44
	randman	g	93	-1	75	98	1	43
	klase mesa	g	99	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	73	102	0	42
	perzistencija	g	102	0	79	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81	0	84	88	0	46
	broj somatskih stanica	g	79	1	80	86	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	86	117	0	46
	mastitis	g	88	-1	63	91	-2	38
	ciste	g	106	1	68	99	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	107		66	107		39
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	73	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	101	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	100	0	43
	vitalnost	g	98	-1	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	68	95	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	72	92	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	-2	67	98	-1	41
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	105	-1	45
	visina križa	g	99	0	79	107	0	44
	duljina leđa	g	103	1	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	101	1	73	105	0	43
	dubina trupa	g	100	0	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	101	1	76	100	1	43
	kut skoč. zgloba	g	117	-1	77	115	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	-2	77	113	0	44
	putice	g	91	-1	72	94	-1	42
	visina papaka	g	95	-1	64	96	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	101	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	97	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201494934**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1069 / 1333**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201141101**

Datum rođenja: **03.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1013 / 1333**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	107	-1	43
	susp. ligament	g	104	-1	70	104	-1	42
	dubina vimena	g	105	0	79	107	1	44
	duljina sisa	g	106	1	83	97	0	45
	debljina sisa	g	106	1	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	82	0	80	90	1	44
	položaj prednjih sisa	g	98	1	86	105	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	78	95	-1	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	97		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 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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima