

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474202

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 471

MG: A1A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 0201106046

Datum rođenja: 10.03.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 471

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	114	0	44
	fitnes	g	101	0	83	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519	0	80	591	0	45
	dnevna kol. masti	g	-4.6	0	79	7.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	79	17.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	79	-0.19	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	122	0	76	120	0	44
	randman	g	115	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	102	0	41
	perzistencija	g	113	0	80	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	93	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	107	0	46
	mastitis	g	101	0	63	102	0	38
	ciste	g	100	0	68	102	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	102		67	104		40
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	103	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	93	0	72	92	0	42
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	117	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	94	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	99	0	46
	visina križa	g	115	0	80	120	0	45
	duljina leđa	g	120	0	75	121	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	74	114	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	112	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	44
	putice	g	91	0	72	93	0	43
	visina papaka	g	97	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201474202**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **187 / 471**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0201106046**

Datum rođenja: **10.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **185 / 471**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	96	0	44
	susp. ligament	g	110	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	107	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	98	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	86	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		74	95		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima