

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201382386

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići SI (GZW): 431 / 831

MG: A1A2 MSM+- F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201106493

Datum rođenja: 04.08.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 403 / 831

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	104	0	36
	fitnes	g	104	0	83	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	512	0	80	391	0	37
	dnevna kol. masti	g	1	0	79	0.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	79	7.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	79	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	105	0	36
	randman	g	99	0	76	101	0	36
	klase mesa	g	99	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	99	0	37
	perzistencija	g	97	0	79	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	86	100	0	38
	mastitis	g	93	0	65	99	0	36
	ciste	g	106	0	69	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	67	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	0	37
	vitalnost	g	103	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	100	0	37
	visina križa	g	91	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	92	0	75	99	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	89	0	73	96	0	37
	položaj zdjelice	g	87	0	76	91	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	103	0	37
	putice	g	99	0	72	96	0	37
	visina papaka	g	98	0	64	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	110	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201382386
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći SI (GZW): 431 / 831
MG: A1A2 MSM+- F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201106493

Datum rođenja: 04.08.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 403 / 831
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	98	0	37
	susp. ligament	g	107	0	71	103	0	37
	dubina vimena	g	100	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	107	0	83	102	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	109	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	107	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	100	0	36

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 2511 i 2508
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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima