

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342884

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići SI (GZW): 508 / 831

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 04.10.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubračići ESI (OEZW): 209 / 831

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	98	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	90	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	106	0	38
	fitnes	g	110	0	83	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	55	0	79	-287	0	40
	dnevna kol. masti	g	-16.4	0	79	-18.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	0	78	-10.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	105	0	38
	randman	g	110	0	76	103	0	38
	klase mesa	g	109	0	74	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	104	0	39
	perzistencija	g	98	0	79	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	109	0	40
	protok mlijeka	g	102	0	86	97	0	40
	mastitis	g	106	0	65	106	0	37
	ciste	g	100	0	69	104	0	38
	mimoća kod mužnje	g	107	0	67	105	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	39
	vitalnost	g	97	0	72	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	108	0	39
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	94	0	39
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	103	0	40
	visina križa	g	102	0	79	101	0	40
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	39
	širina zdjelice	g	100	0	73	101	0	39
	dubina trupa	g	96	0	73	99	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	76	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	89	0	40
	putice	g	100	0	72	100	0	39
	visina papaka	g	104	0	64	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	100	0	39
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	94	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342884

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići SI (GZW): 508 / 831

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 04.10.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubračići ESI (OEZW): 209 / 831

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	101	0	39
	susp. ligament	g	110	0	71	106	0	39
	dubina vimena	g	107	0	79	104	0	40
	duljina sisa	g	99	0	83	100	0	40
	debljina sisa	g	104	0	74	104	0	39
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	118	0	86	113	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	106	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	102	0	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima