

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652055

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 58060475 IKO

Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 331

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201342884

Datum rođenja: 25.11.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 331

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	75	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	71	109	0	39
	fitnes	g	113	0	80	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	528	0	77	542	0	42
	dnevna kol. masti	g	12.9	0	77	9.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	76	12.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	77	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	105	0	39
	randman	g	108	0	71	108	0	39
	klase mesa	g	107	0	70	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	112	0	38
	perzistencija	g	101	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	116	0	84	110	0	44
	mastitis	g	102	0	59	106	0	34
	ciste	g	102	0	63	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	61	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	105	0	41
	vitalnost	g	101	0	71	99	0	41
	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	107	0	43
	visina križa	g	97	0	75	103	0	41
	duljina leđa	g	102	0	70	102	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	68	100	0	38
	dubina trupa	g	100	0	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	72	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	0	73	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	73	94	0	39
	putice	g	104	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	108	0	58	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	87	0	68	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652055
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 331
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201342884

Datum rođenja: 25.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 331
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	105	0	39
	susp. ligament	g	104	0	65	103	0	36
	dubina vimena	g	104	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	100	0	80	105	0	42
	debljina sisa	g	109	0	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	74	108	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	70	101	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 2607 i 2606
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima