

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652270
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 1580
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201342815

Datum rođenja: 21.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 21 / 1580
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	79	126	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	88	116	0	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	118	0	43
	fitnes	g	109	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	85	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1309	0	82	923	0	46
	dnevna kol. masti	g	19.5	0	81	14.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.4	0	80	28.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	0	81	-0.26	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	118	0	44
	randman	g	118	0	76	117	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	111	0	42
	perzistencija	g	114	0	81	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	86	94	0	46
	mastitis	g	97	0	66	95	0	39
	ciste	g	97	0	69	100	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	67	108	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	109	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	101	0	46
	visina križa	g	94	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	98	0	44
	putice	g	104	0	72	107	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652270
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 1580
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201342815

Datum rođenja: 21.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 1580
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	102	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	99	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	105	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	107	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	75	98	0	43

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 2606 i 2604

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 bez rogova