

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201731532
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 257 / 2314
MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201545923

Datum rođenja: 25.08.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 114 / 2314
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	106	0	43
	fitnes	g	114	0	83	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	545	0	81	568	0	46
	dnevna kol. masti	g	17.9	0	81	13.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	0	80	16.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	81	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	104	0	44
	randman	g	100	0	76	108	0	43
	klase mesa	g	96	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	106	0	42
	perzistencija	g	114	0	81	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	87	104	0	46
	mastitis	g	104	0	65	104	0	38
	ciste	g	105	0	68	99	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	97	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	96	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	43
	vitalnost	g	110	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	109	0	46
	visina križa	g	88	0	80	104	0	44
	duljina leđa	g	95	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	96	0	44
	putice	g	109	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	103	0	65	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	89	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201731532

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 9201545923

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 257 / 2314

Rang po polubraći ESI (OEZV): 114 / 2314

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	110	0	43
	susp. ligament	g	98	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	89	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	74	93	0	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova