

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450534
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 26 / 92
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201209490

Datum rođenja: 14.01.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 41 / 92
Posjednik: IVAN VRBANAC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	89	101	1	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	73	102	0	33
	fitnes	g	105	-1	81	95	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	277	15	85	88	9	41
	dnevna kol. masti	g	1	1.3	83	0.7	1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	1.5	82	1.9	0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	83	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	82	-0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	74	97	0	33
	randman	g	108	-1	73	104	0	32
	klase mesa	g	103	0	72	101	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	70	98	-1	32
	perzistencija	g	97	0	83	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	83	98	-1	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	96	0	34
	protok mlijeka	g	93	1	84	96	0	34
	mastitis	g	105	-4	58	101	-2	28
	ciste	g	100	0	63	97	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	70	95	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	99	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	97	-1	32
	vitalnost	g	104	1	67	102	0	31
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	100	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	80	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	102	1	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	63	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	101	-1	34
	visina križa	g	106	0	78	99	-1	35
	duljina leđa	g	99	0	72	99	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	71	102	0	33
	dubina trupa	g	106	0	70	102	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	74	91	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	74	106	0	33
	putice	g	104	0	69	103	0	33
	visina papaka	g	99	-1	59	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	109	1	70	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	0	70	87	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450534
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 92
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201209490

Datum rođenja: 14.01.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 92
Posjednik: IVAN VRBANAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	108	0	33
	susp. ligament	g	87	-2	67	89	-1	32
	dubina vimena	g	110	0	77	107	-1	34
	duljina sisa	g	111	0	81	110	0	35
	debljina sisa	g	111	0	72	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	-1	78	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	0	84	91	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	75	91	-1	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	70	101	0	31

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 2608 i 2607
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 s rogovima