

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201492239

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4201101557

Datum rođenja: 15.01.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 7

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 7

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	101	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	100	0	42
	fitnes	g	98	0	81	104	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	104	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	379	0	82	83	0	47
	dnevna kol. masti	g	9.1	0	81	-0.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	80	-0.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	94	0	43
	randman	g	114	0	74	104	0	41
	klase mesa	g	104	0	73	100	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	105	0	39
	perzistencija	g	106	0	81	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	103	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	85	92	0	45
	mastitis	g	91	0	61	105	0	35
	ciste	g	88	0	65	99	0	37
	mimoća kod mužnje	g	97	0	63	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	71	98	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	97	0	41
	vitalnost	g	99	0	69	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	116	0	65	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	102	0	44
	visina križa	g	99	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	93	0	73	94	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	72	101	0	41
	dubina trupa	g	93	0	71	96	0	41
	položaj zdjelice	g	85	0	75	90	0	42
	kut skoč. zgloba	g	110	0	75	108	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	128	0	75	111	0	42
	putice	g	105	0	70	101	0	41
	visina papaka	g	94	0	61	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	101	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201492239

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4201101557

Datum rođenja: 15.01.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 7

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 7

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	71	94	0	41
	kut pred. vimena	g	98	0	74	102	0	42
	susp. ligament	g	100	0	68	96	0	40
	dubina vimena	g	104	0	78	108	0	43
	duljina sisa	g	101	0	82	103	0	45
	debljina sisa	g	102	0	73	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	96	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	95	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	72	103	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima