

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201500488
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 21 / 92
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201266493

Datum rođenja: 12.01.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 32 / 92
Posjednik: GORDANA ŠIMUNIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	80	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	101	1	43
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	110	0	34
	fitnes	g	105	0	83	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	1	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	332	33	85	262	7	41
	dnevna kol. masti	g	0.1	0.9	84	-2.1	0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	0.7	83	3.3	0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	84	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	83	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	108	0	35
	randman	g	109	-2	75	108	-1	34
	klase mesa	g	108	0	74	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	73	100	-1	33
	perzistencija	g	105	1	84	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	87	90	0	36
	mastitis	g	103	-2	64	105	-1	30
	ciste	g	106	1	67	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	99	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	97	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	100	0	34
	vitalnost	g	100	0	71	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	98	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	105	1	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	67	104	-1	33
	skupna ocj. vime	g	101	1	85	105	0	36
	visina križa	g	106	1	79	101	0	36
	duljina leđa	g	104	1	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	73	105	0	35
	dubina trupa	g	104	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	97	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	106	1	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	104	0	35
	putice	g	107	0	71	106	0	34
	visina papaka	g	102	-1	63	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	83	0	73	87	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201500488

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 92

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201266493

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 92

Posjednik: GORDANA ŠIMUNIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	76	108	1	35
	susp. ligament	g	92	0	70	95	0	34
	dubina vimena	g	108	1	79	108	0	36
	duljina sisa	g	118	0	83	109	1	37
	debljina sisa	g	100	1	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	1	80	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	2	87	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	2	78	94	0	35
	čistoća vimena	g	93	0	73	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	98	-1	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima