

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106082 HITBULL

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2019

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 27.06.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 395 / 980

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 980

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	93	106	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	99	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	93	107	0	45
	fitnes	g	97	-1	91	96	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	94	102	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	277	12	99	227	-16	47
	dnevna kol. masti	g	10.3	0.9	99	7.9	-0.5	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	1	98	11.1	-0.5	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	99	-0.01	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	98	0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	101	0	94	105	0	45
	randman	g	107	0	91	106	0	45
	klase mesa	g	103	-1	92	105	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	83	96	-1	44
	perzistencija	g	107	0	99	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	94	104	-1	47
	broj somatskih stanica	g	102	-1	93	102	-1	45
	protok mlijeka	g	93	0	94	91	-1	47
	mastitis	g	105	-2	74	105	-1	42
	ciste	g	93	0	79	94	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	77	98	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	85	91	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	96	105	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	89	101	0	45
	vitalnost	g	107	-1	85	103	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	99	0	81	98	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	96	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	90	103	0	44
	skupna ocj. noge	g	106	-1	84	103	0	43
	skupna ocj. vime	g	113	0	93	109	0	46
	visina križa	g	98	-1	96	99	0	46
	duljina leđa	g	98	0	94	102	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	92	104	0	44
	dubina trupa	g	99	0	91	103	1	44
	položaj zdjelice	g	85	-1	93	89	0	45
	kut skoč. zgloba	g	101	0	91	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	91	98	0	45
	putice	g	105	0	90	102	1	44
	visina papaka	g	96	0	80	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	109	0	91	104	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106082 HITBULL

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2019

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 27.06.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 395 / 980

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 980

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	92	94	-1	44
	kut pred. vimena	g	114	0	91	112	0	45
	susp. ligament	g	92	-1	88	95	-1	44
	dubina vimena	g	113	-1	94	106	0	45
	duljina sisa	g	110	1	96	106	0	46
	debljina sisa	g	99	0	93	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	94	102	0	46
	položaj prednjih sisa	g	99	0	94	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	92	98	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	92	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	84	96	1	44

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima