

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): 01.08.2025

Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 27.06.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 977

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 977

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	90	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	96	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	-1	93	108	0	45
	fitnes	g	100	-1	90	97	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	92	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	554	-23	95	427	-36	45
	dnevna kol. masti	g	18.6	-1.4	94	15.4	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-0.6	93	17.1	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	94	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	93	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	94	105	0	45
	randman	g	109	-1	90	107	0	45
	klase mesa	g	104	-1	92	106	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	80	99	0	44
	perzistencija	g	107	-2	95	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	93	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	1	92	103	0	45
	protok mlijeka	g	94	1	93	92	0	47
	mastitis	g	108	1	71	108	0	42
	ciste	g	94	-1	77	94	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	99		76	98		42
6.Plodnost	plodnost	g	87	-1	83	90	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	95	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	88	102	0	45
	vitalnost	g	109	-2	85	104	0	44
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	78	99	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	96	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	90	102	0	44
	skupna ocj. noge	g	108	-1	83	104	0	43
	skupna ocj. vime	g	116	2	93	111	1	46
	visina križa	g	100	0	96	100	0	45
	duljina leđa	g	99	0	93	104	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	92	105	0	44
	dubina trupa	g	100	0	91	103	0	44
	položaj zdjelice	g	86	0	92	88	0	45
	kut skoč. zgloba	g	99	1	91	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	90	98	0	45
	putice	g	105	-2	90	102	0	44
	visina papaka	g	98	1	79	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	111	0	91	106	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): 01.08.2025

Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 27.06.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 977

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 977

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	1	91	97	-1	44
	kut pred. vimena	g	114	0	91	112	0	45
	susp. ligament	g	95	-1	88	97	0	43
	dubina vimena	g	115	1	94	107	0	45
	duljina sisa	g	108	0	95	105	0	46
	debljina sisa	g	99	-1	93	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	-1	94	103	0	46
	položaj prednjih sisa	g	101	1	94	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	92	99	-1	45
	čistoća vimena	g	97	0	92	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		81	96		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 2508 i 2504

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