

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106082 HITBULL

Spol: M

Datum rođenja: 27.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200810291

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 980

Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 980

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-6	93	107	-5	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-6	99	107	-5	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	93	107	-1	45
	fitnes	g	99	-1	91	97	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-5	94	102	-4	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	-247	98	248	-179	47
	dnevna kol. masti	g	10.8	-7.8	98	9.1	-6.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-8.8	98	11.5	-5.6	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.03	98	-0.01	0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	98	0.03	0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	94	105	0	45
	randman	g	109	0	90	107	0	45
	klase mesa	g	104	0	92	106	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	81	98	-1	44
	perzistencija	g	107	0	98	96	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	93	105	0	47
	broj somatskih stanica	g	103	-1	93	103	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	93	92	0	47
	mastitis	g	108	0	72	106	-2	42
	ciste	g	94	0	78	94	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	76	98	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	84	91	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	95	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	88	101	-1	45
	vitalnost	g	109	0	85	103	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	100	0	79	99	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	96	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	90	103	1	44
	skupna ocj. noge	g	108	0	83	103	-1	43
	skupna ocj. vime	g	114	-2	93	109	-2	46
	visina križa	g	100	0	96	100	0	45
	duljina leđa	g	98	-1	94	103	-1	44
	širina zdjelice	g	107	0	92	104	-1	44
	dubina trupa	g	100	0	91	103	0	44
	položaj zdjelice	g	86	0	92	88	0	45
	kut skoč. zgloba	g	100	1	91	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	91	97	-1	45
	putice	g	106	1	90	102	0	44
	visina papaka	g	97	-1	79	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	109	-2	91	105	-1	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): 01.12.2025

Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 27.06.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubračići SI (GZW): 415 / 980

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 244 / 980

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	-3	92	95	-2	44
	kut pred. vimena	g	114	0	91	111	-1	45
	susp. ligament	g	94	-1	88	95	-2	43
	dubina vimena	g	114	-1	94	107	0	45
	duljina sisa	g	109	1	95	106	1	46
	debljina sisa	g	99	0	93	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	94	102	-1	46
	položaj prednjih sisa	g	101	0	94	95	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-2	92	98	-1	45
	čistoća vimena	g	97	0	92	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	82	96	0	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 2512 i 2511

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