

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201506518
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 07.01.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 81
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 81
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	76	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	104	0	34
	fitnes	g	105	0	81	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	24	0	79	104	0	37
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	78	2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	77	5.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	101	0	35
	randman	g	103	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	105	0	33
	perzistencija	g	107	0	78	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	85	97	0	36
	mastitis	g	101	0	59	99	0	28
	ciste	g	105	0	64	100	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	70	96	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	98	0	34
	vitalnost	g	115	0	68	108	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	106	0	36
	visina križa	g	93	0	78	100	0	37
	duljina leđa	g	95	0	73	99	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	71	104	0	35
	dubina trupa	g	101	0	70	98	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	74	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	108	0	35
	putice	g	99	0	69	103	0	35
	visina papaka	g	94	0	60	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201506518
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 07.01.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 81
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 81
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	90	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	74	108	0	35
	susp. ligament	g	89	0	68	95	0	34
	dubina vimena	g	100	0	78	107	0	36
	duljina sisa	g	103	0	82	102	0	37
	debljina sisa	g	104	0	72	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	97	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	71	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	99	0	32

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 2511 i 2508

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