

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201506520
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200428475

Datum rođenja: 22.01.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 91
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 91
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	79	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	90	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	103	0	34
	fitnes	g	108	0	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-133	0	85	-183	0	43
	dnevna kol. masti	g	3.5	0	84	2.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0	83	-3.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	84	0.14	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	100	0	35
	randman	g	106	0	74	103	0	34
	klase mesa	g	98	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	106	0	33
	perzistencija	g	114	0	84	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	83	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	85	98	0	36
	mastitis	g	97	0	60	105	0	29
	ciste	g	104	0	64	100	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	63	99	0	31
	plodnost	g	106	0	71	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	98	0	34
	vitalnost	g	110	0	68	105	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	102	0	31
	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	64	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	104	0	36
	visina križa	g	89	0	78	94	0	36
	duljina leđa	g	88	0	73	95	0	35
	širina zdjelice	g	90	0	71	101	0	35
	dubina trupa	g	87	0	70	96	0	35
	položaj zdjelice	g	87	0	74	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	75	109	0	35
	putice	g	104	0	69	102	0	34
	visina papaka	g	97	0	60	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201506520
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200428475

Datum rođenja: 22.01.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 91
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 91
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	91	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	74	109	0	35
	susp. ligament	g	91	0	68	92	0	34
	dubina vimena	g	101	0	77	107	0	36
	duljina sisa	g	100	0	81	102	0	36
	debljina sisa	g	94	0	72	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	95	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	71	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	100	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 2606 i 2604

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