

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): 01.08.2025

Majka: HR 0200428475

Datum rođenja: 22.01.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 81

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 81

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	76	104	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	85	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	103	-1	34
	fitnes	g	108	0	80	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	108	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-157	-36	78	-190	-34	36
	dnevna kol. masti	g	2.8	-0.6	77	-0.6	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	-1.1	77	-3.3	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.02	77	0.11	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	77	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	0	74	100	-1	35
	randman	g	107	0	73	104	-1	33
	klase mesa	g	99	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	107	1	32
	perzistencija	g	112	-1	78	109	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	1	82	103	1	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	78	100	0	35
	protok mlijeka	g	110	0	84	99	1	36
	mastitis	g	97	3	59	106	1	28
	ciste	g	102	0	63	100	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	97		62	99		30
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	70	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	78	107	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	73	98	0	33
	vitalnost	g	110	-1	68	106	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	102	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	112	0	63	106	-1	32
	skupna ocj. vime	g	100	-1	82	106	1	35
	visina križa	g	89	0	78	96	0	36
	duljina leđa	g	90	0	72	96	-1	35
	širina zdjelice	g	93	0	71	102	0	35
	dubina trupa	g	89	0	70	97	0	34
	položaj zdjelice	g	87	-1	74	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	102	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	74	110	0	34
	putice	g	104	0	69	102	-1	34
	visina papaka	g	98	0	59	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	99	0	34

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): 01.08.2025
Majka: HR 0200428475

Datum rođenja: 22.01.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 81
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 81
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	70	92	0	34
	kut pred. vimena	g	105	-2	73	109	-1	34
	susp. ligament	g	91	-1	67	93	-1	33
	dubina vimena	g	102	0	77	108	1	35
	duljina sisa	g	100	-1	81	102	0	36
	debljina sisa	g	95	0	72	95	-1	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	98	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	84	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	76	96	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	71	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		69	98		31

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