

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576508
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 5 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201230300

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 16 / 92
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	107	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	74	103	0	34
	fitnes	g	112	1	81	98	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-83	-29	80	238	-5	41
	dnevna kol. masti	g	5.5	-0.9	80	16.7	0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-0.7	79	12.4	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.01	80	0.08	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.01	79	0.05	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	103	-1	34
	randman	g	107	0	74	102	0	33
	klase mesa	g	99	-1	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	71	99	-1	33
	perzistencija	g	103	0	80	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	101	0	35
	protok mlijeka	g	91	1	85	91	0	35
	mastitis	g	115	0	61	104	-1	29
	ciste	g	101	0	65	97	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	63	106	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	71	95	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	123	0	78	109	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	74	98	0	33
	vitalnost	g	105	-1	69	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	106	1	66	102	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	-1	64	98	-1	32
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	103	0	35
	visina križa	g	101	-1	78	103	0	35
	duljina leđa	g	104	0	73	105	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	72	108	0	34
	dubina trupa	g	94	-1	71	103	0	34
	položaj zdjelice	g	92	0	75	94	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	103	1	75	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	98	0	34
	putice	g	108	0	70	105	0	34
	visina papaka	g	95	-1	61	96	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	107	0	34
	dulj. zad. vimena	g	84	0	71	92	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576508
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201230300

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 92
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	74	106	0	34
	susp. ligament	g	94	-1	68	91	-1	33
	dubina vimena	g	116	-1	78	105	-1	35
	duljina sisa	g	108	1	82	107	1	36
	debljina sisa	g	98	1	72	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	-1	79	98	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	85	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	94	-1	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-2	72	99	-1	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 2608 i 2607
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