

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558340
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 86
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201191733

Datum rođenja: 08.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 86
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	79	116	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	89	107	-2	48
	indeks mesnatosti	g	114	-1	73	110	-1	42
	fitnes	g	114	0	81	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	83	117	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	139	-135	84	372	-93	46
	dnevna kol. masti	g	-4.6	-3.3	83	6	-2.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	-4.1	82	12.3	-3.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.03	83	-0.11	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	82	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	75	109	0	43
	randman	g	111	0	74	109	0	41
	klase mesa	g	112	0	73	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	107	-1	39
	perzistencija	g	105	0	83	105	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	107	0	44
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	106	0	43
	protok mlijeka	g	87	1	85	94	1	45
	mastitis	g	106	2	59	106	1	34
	ciste	g	105	-1	64	102	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	62	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	70	105	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	78	99	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	103	0	41
	vitalnost	g	108	-1	68	107	0	39
	poremećaj plodnosti	g	109	-2	65	103	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	114	-1	44
	visina križa	g	99	0	78	104	0	44
	duljina leđa	g	100	0	73	102	0	42
	širina zdjelice	g	110	0	71	108	1	41
	dubina trupa	g	95	-1	70	95	0	41
	položaj zdjelice	g	82	0	74	86	0	42
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	96	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	101	0	42
	putice	g	107	1	70	104	1	40
	visina papaka	g	102	0	60	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	-2	70	108	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	87	-2	71	95	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558340
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 86
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201191733

Datum rođenja: 08.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 86
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	110	1	42
	susp. ligament	g	96	0	68	103	1	40
	dubina vimena	g	106	-1	78	112	0	43
	duljina sisa	g	94	0	82	98	1	44
	debljina sisa	g	101	0	72	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	87	-2	78	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	112	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	76	107	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	70	96	1	39

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