

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): 13 / 80
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201191733

Datum rođenja: 08.11.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 80
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	119	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	114	0	73	111	0	42
	fitnes	g	114	0	80	111	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	254	0	78	476	0	44
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	77	9.4	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	77	15.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	-0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	110	0	42
	randman	g	111	0	73	109	0	41
	klase mesa	g	113	0	72	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	106	0	78	105	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	107	0	44
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	106	0	43
	protok mlijeka	g	85	0	84	93	0	45
	mastitis	g	106	0	58	105	0	33
	ciste	g	108	0	63	104	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	100		61	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	69	106	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	100	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	103	0	41
	vitalnost	g	108	0	68	108	0	39
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	103	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	102	0	40
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	114	0	44
	visina križa	g	99	0	78	104	0	44
	duljina leđa	g	100	0	72	102	0	42
	širina zdjelice	g	110	0	71	107	0	41
	dubina trupa	g	96	0	70	95	0	41
	položaj zdjelice	g	82	0	74	86	0	42
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	95	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	101	0	42
	putice	g	107	0	69	104	0	40
	visina papaka	g	102	0	59	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	109	0	41
	dulj. zad. vimena	g	89	0	70	96	0	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): 13 / 80
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201191733

Datum rođenja: 08.11.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 80
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	73	109	0	41
	susp. ligament	g	97	0	67	103	0	40
	dubina vimena	g	106	0	77	112	0	43
	duljina sisa	g	93	0	81	97	0	44
	debljina sisa	g	100	0	72	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	103	0	43
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	111	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	107	0	42
	čistoća vimena	g	103	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		69	95		38

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 2505 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