

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201496853
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 80
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 80
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	75	111	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	107	0	42
	fitnes	g	110	0	80	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	111	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	267	0	78	564	0	44
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	77	14.5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	0	76	12	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	76	-0.09	0	43
3.Meso	neto prirast	g	98	0	74	105	0	42
	randman	g	104	0	73	104	0	41
	klase mesa	g	111	0	72	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	106	0	38
	perzistencija	g	102	0	78	102	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	105	0	44
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	103	0	43
	protok mlijeka	g	99	0	84	100	0	45
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	62	97	0	35
	mimoća kod mužnje	g	105		61	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	90	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	78	106	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	99	0	41
	vitalnost	g	109	0	68	104	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	112	0	63	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	111	0	44
	visina križa	g	96	0	78	105	0	44
	duljina leđa	g	93	0	72	102	0	42
	širina zdjelice	g	98	0	71	104	0	41
	dubina trupa	g	96	0	70	104	0	41
	položaj zdjelice	g	101	0	74	100	0	42
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	106	0	41
	putice	g	107	0	69	102	0	40
	visina papaka	g	101	0	59	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	111	0	40
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	95	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201496853**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **40 / 80**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6201267075**

Datum rođenja: **19.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 80**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	73	113	0	41
	susp. ligament	g	105	0	67	99	0	39
	dubina vimena	g	112	0	77	109	0	43
	duljina sisa	g	105	0	81	105	0	44
	debljina sisa	g	105	0	72	102	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	97	0	43
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	98	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	71	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		68	91		37

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