

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): 37 / 81
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 81
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	76	110	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	1	73	106	-1	42
	fitnes	g	109	-1	80	99	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	109	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	-26	78	554	-10	44
	dnevna kol. masti	g	-1.2	-1.1	78	13.7	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	-0.4	77	11.6	-0.4	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	78	-0.11	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	77	-0.09	0	43
3.Meso	neto prirast	g	99	1	74	105	0	43
	randman	g	105	1	73	104	0	41
	klase mesa	g	111	0	73	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	70	105	-1	38
	perzistencija	g	102	0	78	101	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	82	105	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	1	78	103	0	43
	protok mlijeka	g	99	0	84	99	-1	45
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	63	96	-1	36
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	105		62	104		35
	plodnost	g	99	0	70	89	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	78	106	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	73	99	0	41
	vitalnost	g	107	-2	68	103	-1	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	98	-2	36
	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	69	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	112	0	63	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	118	3	82	112	1	44
	visina križa	g	96	0	78	105	0	44
	duljina leđa	g	93	0	73	102	0	42
	širina zdjelice	g	97	-1	71	104	0	41
	dubina trupa	g	97	1	70	104	0	41
	položaj zdjelice	g	102	1	74	101	1	42
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	74	106	0	42
	putice	g	106	-1	69	101	-1	40
	visina papaka	g	100	-1	59	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	111	0	41
	dulj. zad. vimena	g	99	1	71	96	1	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): 37 / 81
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 81
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	2	73	113	0	41
	susp. ligament	g	107	2	67	98	-1	39
	dubina vimena	g	113	1	77	109	0	43
	duljina sisa	g	106	1	81	106	1	44
	debljina sisa	g	106	1	72	103	1	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	96	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	101	1	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	76	98	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	71	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		69	90		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 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