

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201474235
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 79 / 86
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200312208

Datum rođenja: 30.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 71 / 86
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	-3	76	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-4	86	96	-1	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	72	106	-1	34
	fitnes	g	101	0	80	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	82	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-466	-94	80	-108	73	43
	dnevna kol. masti	g	-15.9	-5.4	79	-4.9	-2.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.3	-3.8	78	-4.7	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.02	79	0	-0.07	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	-0.01	-0.04	42
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	74	101	-1	34
	randman	g	104	-1	72	107	-1	34
	klase mesa	g	105	-1	71	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	100	-2	33
	perzistencija	g	99	0	79	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	82	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	100	-1	77	97	-1	36
	protok mlijeka	g	91	0	83	91	0	36
	mastitis	g	110	-2	57	101	-1	29
	ciste	g	98	0	62	98	-1	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	60	101	0	30
	plodnost	g	94	1	69	95	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	72	100	0	34
	vitalnost	g	107	0	67	105	0	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	-2	63	100	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	68	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	95	1	62	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	-2	81	106	-2	36
	visina križa	g	102	-1	77	100	0	36
	duljina leđa	g	104	1	72	101	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	70	105	0	35
	dubina trupa	g	104	1	69	101	1	34
	položaj zdjelice	g	100	1	73	93	1	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	73	102	-1	35
	putice	g	94	0	68	99	1	34
	visina papaka	g	95	0	58	95	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	69	100	-2	34
dulj. zad. vimena	g	99	-1	69	92	-2	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201474235
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 79 / 86
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200312208

Datum rođenja: 30.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 86
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-2	72	107	0	35
	susp. ligament	g	103	0	66	98	-1	34
	dubina vimena	g	107	0	76	109	-1	36
	duljina sisa	g	104	0	80	102	0	36
	debljina sisa	g	92	0	71	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	112	0	77	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	83	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	101	-1	35
	čistoća vimena	g	96	1	70	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	68	103	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima