

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379414
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 17 / 86
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200455234

Datum rođenja: 11.03.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 14 / 86
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	80	109	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	90	106	3	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	99	0	37
	fitnes	g	111	0	82	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	108	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-90	-69	85	257	82	43
	dnevna kol. masti	g	0.1	-2.3	84	9.1	5.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	-1.4	83	9.1	3	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	84	-0.02	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	83	0	0	43
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	75	97	-1	37
	randman	g	105	0	75	97	0	36
	klase mesa	g	105	0	73	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	71	106	-1	35
	perzistencija	g	108	3	84	110	5	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	84	107	-1	41
	broj somatskih stanica	g	110	-1	80	107	-1	39
	protok mlijeka	g	88	0	86	94	0	39
	mastitis	g	109	-2	61	107	-1	31
	ciste	g	96	-2	65	96	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	63	104	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	71	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	108	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	75	100	0	36
	vitalnost	g	112	0	69	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	-2	66	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	81	99	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	70	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	102	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	-2	83	101	-2	39
	visina križa	g	87	0	79	96	0	39
	duljina leđa	g	91	-1	73	97	-1	38
	širina zdjelice	g	101	-1	72	104	0	38
	dubina trupa	g	101	-1	71	102	0	37
	položaj zdjelice	g	99	1	75	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	116	1	76	107	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-2	76	109	-1	38
	putice	g	101	0	70	100	0	37
	visina papaka	g	97	0	62	95	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-3	71	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	85	-2	72	92	-2	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379414
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 86
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200455234

Datum rođenja: 11.03.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 86
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	74	103	0	38
	susp. ligament	g	96	0	69	92	0	37
	dubina vimena	g	101	-1	78	102	-1	39
	duljina sisa	g	94	1	82	103	1	39
	debljina sisa	g	97	0	73	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	-1	79	105	0	39
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	103	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	101	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	72	101	1	35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima