

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494178
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 81
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201027604

Datum rođenja: 05.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 81
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	76	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	113	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	103	0	34
	fitnes	g	113	0	81	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	799	0	78	635	0	36
	dnevna kol. masti	g	20.2	0	78	20.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	77	15.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	98	0	34
	randman	g	108	0	74	103	0	34
	klase mesa	g	105	0	72	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	100	0	33
	perzistencija	g	109	0	78	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	122	0	79	111	0	35
	protok mlijeka	g	69	0	85	83	0	36
	mastitis	g	102	0	60	103	0	29
	ciste	g	107	0	64	99	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	63	96	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	92	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	98	0	34
	vitalnost	g	103	0	69	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	96	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	104	0	36
	visina križa	g	101	0	78	98	0	36
	duljina leđa	g	104	0	73	100	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	71	103	0	35
	dubina trupa	g	100	0	70	100	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	74	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	104	0	34
	putice	g	104	0	69	104	0	34
	visina papaka	g	97	0	60	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	95	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494178
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 81
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201027604

Datum rođenja: 05.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 81
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	74	101	0	35
	susp. ligament	g	104	0	68	104	0	34
	dubina vimena	g	106	0	78	105	0	36
	duljina sisa	g	119	0	82	110	0	36
	debljina sisa	g	112	0	72	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	104	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	70	93	0	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 2511 i 2508

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