

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201526130
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 86
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 86
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-2	78	97	-4	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	88	97	-4	43
	indeks mesnatosti	g	100	-1	73	102	-1	33
	fitnes	g	101	0	81	97	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	94	-2	83	97	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	55	-107	83	31	-139	41
	dnevna kol. masti	g	-10.3	-3.4	82	-4.9	-4.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.7	-4.1	80	-1.9	-5.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	82	-0.08	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	74	97	-1	33
	randman	g	102	0	73	103	-1	32
	klase mesa	g	102	0	72	102	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	99	-1	31
	perzistencija	g	103	-1	82	104	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	99	-1	37
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	98	-1	34
	protok mlijeka	g	90	1	84	95	0	34
	mastitis	g	103	0	58	102	-1	27
	ciste	g	99	-1	63	98	-1	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	61	100	0	29
	plodnost	g	98	0	70	95	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	73	97	0	32
	vitalnost	g	99	1	68	102	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	100	0	29
	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	-1	63	106	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	103	-1	34
	visina križa	g	105	-1	78	100	0	34
	duljina leđa	g	96	-1	72	97	-1	34
	širina zdjelice	g	95	-1	71	100	0	33
	dubina trupa	g	100	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	74	91	0	33
	kut skoč. zgloba	g	84	-2	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	101	-1	33
	putice	g	110	0	69	107	1	33
	visina papaka	g	99	0	59	100	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	69	103	-1	33
dulj. zad. vimena	g	92	-1	70	89	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201526130
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 86
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 86
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	73	107	0	33
	susp. ligament	g	101	0	67	95	-1	32
	dubina vimena	g	100	-1	77	105	-1	34
	duljina sisa	g	108	0	81	108	1	34
	debljina sisa	g	101	0	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	-2	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	95	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	96	-1	33
	čistoća vimena	g	98	0	71	97	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	3	70	101	2	30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima