

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201123041
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200848914

Datum rođenja: 20.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 215
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 215
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	80	104	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	102	0	37
	fitnes	g	110	0	85	108	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	74	-7	82	-179	-17	41
	dnevna kol. masti	g	9.3	0.1	81	3.3	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	-0.4	81	-6.4	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	81	0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	100	0	37
	randman	g	103	-1	77	102	-1	37
	klase mesa	g	96	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	106	-1	38
	perzistencija	g	104	0	81	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	86	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	91	0	38
	protok mlijeka	g	103	-1	88	106	-1	38
	mastitis	g	103	-1	69	98	0	36
	ciste	g	105	0	71	107	0	37
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	106	0	71	103	0	37
	plodnost	g	113	1	76	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	99	0	37
	vitalnost	g	108	-1	74	106	-1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	1	72	100	0	37
	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	108	-1	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	106	0	38
	visina križa	g	96	0	80	93	-1	38
	duljina leđa	g	100	0	76	99	0	38
	širina zdjelice	g	103	-1	75	100	-1	38
	dubina trupa	g	100	-1	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	97	1	78	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	79	96	0	38
	putice	g	98	-1	74	102	-1	37
visina papaka	g	99	-1	67	103	0	36	
dulj. pred. vimena	g	96	-1	74	96	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201123041
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200848914

Datum rođenja: 20.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 215
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 215
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	75	93	0	38
	kut pred. vimena	g	121	-1	78	117	0	38
	susp. ligament	g	105	-1	73	98	0	37
	dubina vimena	g	112	0	80	108	0	38
	duljina sisa	g	104	-1	84	106	-1	38
	debljina sisa	g	103	0	75	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	1	81	82	0	38
	položaj prednjih sisa	g	115	0	88	106	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	86	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	2	77	105	0	37

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 2604 i 2601

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima