

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201101427
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200778457

Datum rođenja: 02.08.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 68 / 215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 215
Posjednik: ŽELJKO LULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	78	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	0	87	90	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	101	0	34
	fitnes	g	120	0	83	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-920	0	80	-445	0	37
	dnevna kol. masti	g	-19.2	0	79	-8.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-27.2	0	79	-17.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	79	0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	95	0	34
	randman	g	108	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	112	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	93	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	86	100	0	36
	mastitis	g	110	0	66	103	0	34
	ciste	g	110	0	69	107	0	35
	mimoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	74	115	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	103	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	102	0	35
	visina križa	g	87	0	79	88	0	35
	duljina leđa	g	92	0	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	92	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	35
	putice	g	103	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	98	0	64	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	87	0	72	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201101427
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200778457

Datum rođenja: 02.08.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 68 / 215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 215
Posjednik: ŽELJKO LULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	92	0	35
	kut pred. vimena	g	111	0	76	114	0	35
	susp. ligament	g	99	0	70	97	0	35
	dubina vimena	g	108	0	79	108	0	35
	duljina sisa	g	113	0	83	108	0	36
	debljina sisa	g	107	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	82	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	78	86	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	118	0	74	108	0	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 2606 i 2604

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