

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): 01.04.2025
Majka: HR 2200778457

Datum rođenja: 02.08.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 215
Posjednik: ŽELJKO LULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	0	86	88	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	103	0	34
	fitnes	g	123	0	83	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-954	0	79	-588	0	36
	dnevna kol. masti	g	-19.4	0	78	-12.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-27.3	0	78	-19.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	78	0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	97	0	34
	randman	g	110	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	112	0	79	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	94	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	85	101	0	36
	mastitis	g	110	0	65	103	0	34
	ciste	g	113	0	68	108	0	35
	mimoća kod mužnje	g	99		67	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	129	0	73	117	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	105	0	71	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	71	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	104	0	35
	visina križa	g	87	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	91	0	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	91	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	99	0	35
	putice	g	105	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	99	0	63	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	93	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): **01.04.2025**
Majka: **HR 2200778457**

Datum rođenja: **02.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **84 / 215**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 215**
Posjednik: **ŽELJKO LULIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	92	0	35
	kut pred. vimena	g	112	0	75	115	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	109	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	112	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	106	0	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	83	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	77	86	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117		73	107		34

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 2505 i 2504

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