

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): **01.12.2024**
 Majka: **HR 2200778457**

Datum rođenja: **02.08.2018**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **72 / 215**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 215**
 Posjednik: **ŽELJKO LULIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijiski indeks	g	104	-1	77	99	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	-1	86	89	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	103	0	34
	fitnes	g	126	0	82	112	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-933	-59	79	-560	-40	36
	dnevna kol. masti	g	-18.4	-1.5	78	-11.3	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-26	-1.3	78	-18.5	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.01	78	0.16	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	78	0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	97	0	34
	randman	g	111	0	74	104	-1	34
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	108	0	36
	perzistencija	g	112	0	78	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	79	95	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	85	101	0	36
	mastitis	g	110	0	64	103	-1	34
	ciste	g	114	0	68	109	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	131	0	73	118	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	100	0	35
	vitalnost	g	106	-1	71	105	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	71	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	-1	83	103	-1	35
	visina križa	g	86	-1	79	89	0	35
	duljina leđa	g	91	-1	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	72	99	0	35
	dubina trupa	g	92	1	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	99	0	35
	putice	g	106	1	71	102	1	35
	visina papaka	g	99	0	62	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	71	93	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	92	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): 01.12.2024
Majka: HR 2200778457

Datum rođenja: 02.08.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 215
Posjednik: ŽELJKO LULIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 215
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	75	115	-1	35
	susp. ligament	g	100	1	69	98	0	35
	dubina vimena	g	108	1	78	108	0	35
	duljina sisa	g	112	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	105	0	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	1	79	82	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	72	101	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 2412 i 2411
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