

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201041954**
 Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
 Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 401 / 1069**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 5200737817**

Datum rođenja: **10.07.2018**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 459 / 1069**
 Posjednik: **IVAN SUČIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	111	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	87	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	-1	34
	fitnes	g	104	0	84	106	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	528	-69	80	380	-43	35
	dnevna kol. masti	g	6.1	-2.5	80	-0.2	-1.4	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	13.8	-1.3	79	11.1	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	80	-0.19	0	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0.01	79	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	99	-1	34
	randman	g	106	0	77	106	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	105	-1	36
	perzistencija	g	104	-1	80	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	105	-1	35
	protok mlijeka	g	104	0	87	98	0	36
	mastitis	g	101	-1	67	106	-1	35
	ciste	g	104	1	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	78	104	0	35
	vitalnost	g	109	0	74	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	2	71	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	105	-1	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	99	-1	36
	visina križa	g	109	-1	80	104	0	35
	duljina leđa	g	104	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	75	102	0	35
	dubina trupa	g	102	-1	74	101	-1	35
	položaj zdjelice	g	107	1	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	98	0	35
	putice	g	100	1	73	102	0	35
	visina papaka	g	100	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	74	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	95	-1	35
	kut pred. vimena	g	97	1	77	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041954

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 401 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 5200737817

Datum rođenja: 10.07.2018

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 459 / 1069

Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	72	96	0	35
	dubina vimena	g	101	0	80	101	0	35
	duljina sisa	g	102	0	84	99	0	36
	debljina sisa	g	108	0	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	80	-1	81	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	97	-1	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	100	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima