

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201061655

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 3200678231

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 2018 / 3893

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2724 / 3893

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	103	0	34
	fitnes	g	111	0	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	111	0	80	154	0	36
	dnevna kol. masti	g	-5.4	0	79	-5.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	79	3.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	97	0	34
	randman	g	100	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	111	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	99	0	80	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	100	0	36
	mastitis	g	99	0	66	102	0	35
	ciste	g	104	0	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	106	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	73	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	96	0	36
	visina križa	g	90	0	80	96	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	78	93	0	36
	putice	g	96	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	100	0	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	94	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	77	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201061655**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2018 / 3893**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3200678231**

Datum rođenja: **04.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2724 / 3893**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	72	96	0	35
	dubina vimena	g	87	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	94	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	96	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	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 2501 i 2412
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