

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200929982

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 0200714578

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1019 / 3895

Rang po polubraći ESI (OEZW): 391 / 3895

MG: A1A2 DWH+- AA pp*

Posjednik: TOMO CRNKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	90	0	74	100	0	34
	fitnes	g	121	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	740	0	79	246	0	35
	dnevna kol. masti	g	3.4	0	78	-1.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	77	3.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	78	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	77	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	80	0	75	91	0	34
	randman	g	93	0	74	100	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	0	73	110	0	36
	perzistencija	g	105	0	78	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	85	98	0	35
	mastitis	g	122	0	63	110	0	34
	ciste	g	100	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	105	0	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	81	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	101	0	35
	visina križa	g	83	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	87	0	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	89	0	72	97	0	35
	dubina trupa	g	92	0	71	97	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	75	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	94	0	35
	putice	g	99	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	104	0	62	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	96	0	35
	kut pred. vimena	g	106	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200929982**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1019 / 3895**
MG: **A1A2 DWH+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0200714578**

Datum rođenja: **01.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **391 / 3895**
Posjednik: **TOMO CRNKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	69	103	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	100	0	35
	duljina sisa	g	101	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	95	0	73	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	108	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	106	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	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 2502 i 2501
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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima