

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200411265

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 7101889974

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 761

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 761

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	100	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	100	0	37
	indeks mesnatosti	g	94	0	70	97	0	32
	fitnes	g	114	0	80	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	105	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-45	0	77	-94	0	34
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	76	-0.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	0	75	-0.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	75	0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	102	0	32
	randman	g	91	0	70	94	0	31
	klase mesa	g	96	0	68	99	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	103	0	34
	perzistencija	g	116	0	76	113	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	99	0	34
	protok mlijeka	g	100	0	83	101	0	34
	mastitis	g	104	0	62	103	0	33
	ciste	g	107	0	65	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	70	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	73	103	0	34
	vitalnost	g	105	0	68	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	100	0	34
	visina križa	g	88	0	77	98	0	34
	duljina leđa	g	97	0	72	104	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	70	104	0	34
	dubina trupa	g	95	0	69	103	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	73	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	102	0	34
	putice	g	99	0	68	100	0	34
	visina papaka	g	96	0	59	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	69	88	0	34
	dulj. zad. vimena	g	109	0	70	106	0	34
	kut pred. vimena	g	104	0	72	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200411265**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **33 / 761**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7101889974**

Datum rođenja: **15.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 761**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	67	93	0	33
	dubina vimena	g	102	0	76	102	0	34
	duljina sisa	g	93	0	80	98	0	34
	debljina sisa	g	104	0	71	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	83	97	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	98	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	70	100	0	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 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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima