

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): **43 / 750**
 MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 7101889974**

Datum rođenja: **15.08.2013**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 750**
 Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	75	102	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	102	0	37
	indeks mesnatosti	g	94	0	70	97	0	32
	fitnes	g	112	0	80	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	107	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	45	0	76	-17	0	34
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	76	2.4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	75	2	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	76	0.04	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	111	0	70	103	0	34
	perzistencija	g	114	0	76	112	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	101	0	34
	protok mlijeka	g	101	0	82	102	0	34
	mastitis	g	103	0	61	103	0	33
	ciste	g	105	0	65	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	102	0	34
	vitalnost	g	104	0	67	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	68	103	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	100	0	31
	visina križa	g	89	0	77	98	0	31
	duljina leđa	g	97	0	71	104	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	70	104	0	31
	dubina trupa	g	94	0	69	103	0	31
	položaj zdjelice	g	93	0	72	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	103	0	31
	putice	g	99	0	68	100	0	31
	visina papaka	g	95	0	58	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	86	0	69	88	0	31
	dulj. zad. vimena	g	109	0	69	106	0	31
	kut pred. vimena	g	103	0	71	106	0	31

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): 43 / 750
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7101889974

Datum rođenja: 15.08.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 750
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	66	93	0	31
	dubina vimena	g	104	0	76	103	0	31
	duljina sisa	g	93	0	80	98	0	31
	debljina sisa	g	105	0	71	100	0	31
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	104	0	31
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	97	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	98	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	70	100	0	31

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 2407 i 2404
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