

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200411265
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraču SI (GZW): 207 / 763
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7101889974

Datum rođenja: 15.08.2013
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 98 / 763
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	75	96	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	85	94	0	37
	indeks mesnatosti	g	87	0	72	95	0	33
	fitnes	g	114	0	81	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	103	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-304	0	77	-347	0	34
	dnevna kol. masti	g	-9.5	0	76	-7.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.8	0	76	-9.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	76	0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	g	96	0	73	102	0	33
	randman	g	84	0	72	92	0	33
	klase mesa	g	92	0	71	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	71	103	0	34
	perzistencija	g	113	0	77	110	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	98	0	83	98	0	34
	mastitis	g	105	0	62	104	0	33
	ciste	g	106	0	66	103	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105		64	104		33
	plodnost	g	111	0	71	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	76	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	102	0	34
	vitalnost	g	105	0	68	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	80	100	0	34
	visina križa	g	86	0	77	98	0	34
	duljina leđa	g	97	0	72	105	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	71	104	0	34
	dubina trupa	g	95	0	70	104	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	73	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	103	0	34
	putice	g	98	0	69	99	0	34
	visina papaka	g	96	0	59	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	69	88	0	34
	dulj. zad. vimena	g	108	0	70	106	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): **207 / 763**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7101889974**

Datum rođenja: **15.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **98 / 763**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	104	0	34
	susp. ligament	g	93	0	67	93	0	33
	dubina vimena	g	101	0	76	101	0	34
	duljina sisa	g	92	0	80	98	0	34
	debljina sisa	g	105	0	71	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	0	77	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	98	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	70	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	103		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 2505 i 2504
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