

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): 162 / 782
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7101889974

Datum rođenja: 15.08.2013
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 782
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	1	79	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	90	91	0	42
	indeks mesnatosti	g	84	0	72	90	-1	33
	fitnes	g	117	2	82	108	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	1	84	100	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-357	-5	85	-555	-24	39
	dnevna kol. masti	g	-14.9	-0.7	84	-12	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.4	-0.5	82	-14	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	84	0.14	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	92	0	73	95	-2	33
	randman	g	85	1	73	91	0	33
	klase mesa	g	88	-1	72	92	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	72	104	1	35
	perzistencija	g	115	0	84	113	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	83	101	1	37
	broj somatskih stanica	g	102	2	78	99	1	34
	protok mlijeka	g	96	-1	84	97	-1	34
	mastitis	g	109	1	64	104	0	33
	ciste	g	106	0	67	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	65	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	2	72	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	77	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	101	0	34
	vitalnost	g	105	1	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	1	67	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	80	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	70	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	-1	64	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	99	0	34
	visina križa	g	85	0	78	98	0	34
	duljina leđa	g	95	0	72	104	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	71	104	0	34
	dubina trupa	g	94	0	70	103	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	74	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	0	74	95	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	74	102	-1	34
	putice	g	97	0	69	98	-1	34
	visina papaka	g	97	0	60	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	70	87	0	34
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	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): 162 / 782
 MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7101889974

Datum rođenja: 15.08.2013
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 782
 Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	73	104	0	34
	susp. ligament	g	92	0	68	92	0	34
	dubina vimena	g	101	0	77	101	0	34
	duljina sisa	g	93	-1	81	98	0	34
	debljina sisa	g	107	0	72	101	1	34
	smjer zad. sisa	g	107	-1	78	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	84	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	76	97	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	103	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 2604 i 2601

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	monogeno 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