

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200586714
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7101880454

Datum rođenja: 15.12.2014
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 12920434 SAMEN ET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	-3	80	80	-5	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-4	91	84	-4	43
	indeks mesnatosti	g	112	-1	73	104	0	34
	fitnes	g	92	0	82	88	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	85	78	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-142	-167	87	-483	-247	41
	dnevna kol. masti	g	-26	-4.9	85	-28.6	-4.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	-5.3	84	-18.2	-7.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.02	85	-0.1	0.08	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	74	98	-1	35
	randman	g	110	2	73	104	0	34
	klase mesa	g	114	0	73	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	91	0	36
	perzistencija	g	87	-2	85	89	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	83	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	1	79	97	1	36
	protok mlijeka	g	112	0	84	101	0	36
	mastitis	g	98	0	61	99	0	32
	ciste	g	103	0	67	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	62	107	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	1	78	86	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	87	0	70	88	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	67	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	1	64	101	1	33
	skupna ocj. vime	g	83	1	81	84	0	35
	visina križa	g	96	0	78	98	0	35
	duljina leđa	g	96	0	73	97	-1	35
	širina zdjelice	g	103	0	71	100	-1	35
	dubina trupa	g	93	-1	70	96	0	34
	položaj zdjelice	g	106	-1	74	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	1	74	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	74	99	0	35
	putice	g	95	0	69	101	0	34
	visina papaka	g	106	-1	60	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	97	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200586714**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 2**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7101880454**

Datum rođenja: **15.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 12920434 SAMEN ET**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 2**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	80	0	73	85	0	35
	susp. ligament	g	102	-1	68	100	-1	34
	dubina vimena	g	83	0	77	86	0	35
	duljina sisa	g	105	0	81	105	0	35
	debljina sisa	g	100	1	72	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	84	87	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	95	0	35
	čistoća vimena	g	98	-1	71	101	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	71	99	1	33

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 2512 i 2511

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima