

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): 01.08.2026
Majka: HR 7101880454

Datum rođenja: 15.12.2014
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 12920434 SAMEN ET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	84	-2	81	78	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-2	91	83	0	43
	indeks mesnatosti	g	113	1	74	103	0	34
	fitnes	g	87	-2	83	87	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	82	-2	85	77	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-307	-74	87	-546	-32	41
	dnevna kol. masti	g	-29.2	-1.7	86	-30.2	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	-2.6	85	-20.3	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.02	86	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	97	-1	35
	randman	g	110	1	74	103	-1	34
	klase mesa	g	115	2	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-3	74	89	0	36
	perzistencija	g	88	0	86	89	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	2	83	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	1	79	96	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	85	101	1	36
	mastitis	g	99	2	62	99	0	32
	ciste	g	101	-2	67	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	63	107	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	73	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	82	-1	78	86	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	85	0	70	87	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	81	-1	82	83	0	35
	visina križa	g	96	0	78	98	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	73	97	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	95	1	71	97	1	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	1	75	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	75	99	0	35
	putice	g	95	0	70	101	0	34
	visina papaka	g	106	0	61	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	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): **01.08.2026**
Majka: **HR 7101880454**

Datum rođenja: **15.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 12920434 SAMEN ET**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 2**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	79	-1	74	84	0	35
	susp. ligament	g	102	0	68	100	0	34
	dubina vimena	g	83	-1	78	86	0	35
	duljina sisa	g	105	1	81	105	0	36
	debljina sisa	g	99	1	73	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	92	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	84	0	85	87	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	75	94	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	99	0	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 2608 i 2607

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