

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200714399 SLADA
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 730 / 987
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200261455

Datum rođenja: 21.11.2015
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 818 / 987
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	82	95	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	92	97	0	42
	indeks mesnatosti	g	81	0	74	90	0	32
	fitnes	g	106	-1	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	86	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	31	-26	88	-37	-27	40
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-0.9	87	-4.6	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	-1.1	86	-4.6	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	87	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	86	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	81	0	75	88	0	32
	randman	g	88	-1	75	97	0	32
	klase mesa	g	84	-1	74	90	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	91	0	88	95	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	99	-1	38
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	101	0	34
	protok mlijeka	g	96	-1	86	99	0	34
	mastitis	g	98	0	66	99	0	35
	ciste	g	105	1	69	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	106	-1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-2	72	86	-1	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	-1	84	94	0	36
	visina križa	g	95	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	96	0	35
	položaj zdjelice	g	97	1	76	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	77	106	0	36
	putice	g	108	-1	72	104	0	35
	visina papaka	g	100	1	64	97	1	35
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200714399 SLADA**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **730 / 987**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200261455**

Datum rođenja: **21.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **818 / 987**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	97	0	35
	susp. ligament	g	92	0	71	102	0	35
	dubina vimena	g	84	-1	79	94	0	36
	duljina sisa	g	94	-1	83	98	0	36
	debljina sisa	g	111	-1	74	105	-1	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	87	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	92	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	102	1	35

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima