

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201379482**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **631 / 2248**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201188040**

Datum rođenja: **13.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **451 / 2248**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	81	115	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	91	110	-1	43
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	107	-1	35
	fitnes	g	99	0	84	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	720	15	86	488	-20	41
	dnevna kol. masti	g	19.1	0.3	85	11	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0.5	84	17.6	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	85	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	84	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	77	110	0	35
	randman	g	112	0	77	102	0	35
	klase mesa	g	110	0	75	107	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	100	0	37
	perzistencija	g	104	0	85	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	1	85	98	-1	40
	broj somatskih stanica	g	94	1	81	99	0	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	87	1	67	95	0	34
	ciste	g	110	0	69	104	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	101	1	36
	vitalnost	g	95	0	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	103	-1	38
	visina križa	g	110	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	103	0	37
	širina zdjelice	g	105	-1	73	103	0	37
	dubina trupa	g	109	0	73	103	0	37
	položaj zdjelice	g	92	-1	77	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	96	-1	37
	putice	g	104	0	72	100	-1	37
	visina papaka	g	109	0	66	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	73	102	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379482

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 631 / 2248

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201188040

Datum rođenja: 13.10.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 451 / 2248

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	105	0	37
	susp. ligament	g	101	0	71	101	0	36
	dubina vimena	g	106	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	108	1	83	104	0	38
	debljina sisa	g	109	-1	74	107	-1	37
	smjer zad. sisa	g	109	1	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	102	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	76	96	0	36

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