

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201420702**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
 Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 4200737441**

Datum rođenja: **01.07.2021**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**

Rang po polubraći SI (GZW): **773 / 2248**
 MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **470 / 2248**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	81	114	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	1	76	100	0	37
	fitnes	g	112	0	84	107	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	622	-22	86	596	-20	42
	dnevna kol. masti	g	14.5	-0.2	85	11.2	-0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	-0.3	84	17	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	85	-0.15	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	84	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	76	101	0	37
	randman	g	94	1	76	96	0	37
	klase mesa	g	100	1	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	75	100	-1	37
	perzistencija	g	113	0	86	110	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	104	-1	37
	protok mlijeka	g	110	0	87	104	-1	38
	mastitis	g	111	0	67	101	0	36
	ciste	g	102	-1	70	102	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	69	100	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	75	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	97	-1	73	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	104	2	70	101	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	97	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	-2	69	97	-1	37
	skupna ocj. vime	g	111	-1	85	102	-1	38
	visina križa	g	93	0	80	97	0	37
	duljina leđa	g	94	-1	75	99	-1	37
	širina zdjelice	g	95	-1	74	99	0	37
	dubina trupa	g	94	1	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	100	1	77	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	102	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	78	99	-1	37
	putice	g	91	-1	73	97	-1	37
	visina papaka	g	90	-1	66	94	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	73	96	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201420702
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200737441

Datum rođenja: 01.07.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 773 / 2248
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 470 / 2248
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	103	-1	37
	kut pred. vimena	g	116	0	77	106	0	37
	susp. ligament	g	109	-1	72	106	-1	37
	dubina vimena	g	108	-1	80	99	-1	37
	duljina sisa	g	104	1	83	101	0	38
	debljina sisa	g	106	-1	75	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	100	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	102	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	76	94	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima