

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201378912

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201065058

Datum rođenja: 08.02.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 39512925

HAERTSFEL

Rang po polubraći SI (GZW): 1396 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1417 / 3056

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	81	104	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	90	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	1	74	99	0	36
	fitnes	g	104	-1	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	597	-40	86	361	-3	42
	dnevna kol. masti	g	-3.7	-1.3	85	-4	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-1.3	83	7.5	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	85	-0.22	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	83	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	1	75	101	0	36
	randman	g	107	0	75	97	-1	36
	klase mesa	g	99	0	73	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	105	0	37
	perzistencija	g	91	0	85	101	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	106	-1	37
	protok mlijeka	g	102	0	86	93	0	37
	mastitis	g	93	0	65	101	0	36
	ciste	g	101	-1	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	74	97	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	96	0	37
	vitalnost	g	112	0	71	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	71	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	100	0	37
	visina križa	g	94	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	95	0	74	96	-1	37
	širina zdjelice	g	87	1	73	91	0	37
	dubina trupa	g	89	0	72	95	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	76	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	91	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	95	0	37
	putice	g	92	1	71	96	0	37
	visina papaka	g	98	0	63	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	108	0	37

Životni broj: **HR 3201378912**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201065058**

Datum rođenja: **08.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 39512925**
HAERTSFEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1417 / 3056**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **1396 / 3056**
MG: **A2A2 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	72	103	0	37
	kut pred. vimena	g	101	0	75	102	-1	37
	susp. ligament	g	104	0	70	103	-1	36
	dubina vimena	g	100	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	106	-1	82	109	0	37
	debljina sisa	g	92	0	74	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	-1	79	108	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	94	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	77	102	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	74	97	-1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima