

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201391229

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2311 / 3056

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201049341

Datum rođenja: 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1426 / 3056

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	80	107	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	90	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	99	0	34
	fitnes	g	102	-1	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-200	-105	85	59	-37	41
	dnevna kol. masti	g	5.6	-2.3	84	2.8	-1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-2.9	83	6.9	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.03	84	0.02	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	83	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	75	101	0	34
	randman	g	96	-1	74	98	0	34
	klase mesa	g	96	-1	72	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	73	104	0	35
	perzistencija	g	96	-1	85	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	96	-1	79	104	-1	35
	protok mlijeka	g	102	-1	85	100	0	35
	mastitis	g	100	-1	64	103	0	33
	ciste	g	100	1	67	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	72	100	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	78	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	93	0	35
	vitalnost	g	112	0	70	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	1	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	81	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	70	94	-1	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	65	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	103	-1	35
	visina križa	g	89	0	78	92	0	35
	duljina leđa	g	92	0	73	96	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	72	93	0	35
	dubina trupa	g	89	0	71	94	0	35
	položaj zdjelice	g	87	0	75	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	75	106	0	35
	putice	g	102	1	70	98	-1	35
	visina papaka	g	100	1	62	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	71	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	1	72	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201391229**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2311 / 3056**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201049341**

Datum rođenja: **01.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1426 / 3056**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	74	108	-1	35
	susp. ligament	g	98	0	69	100	-1	35
	dubina vimena	g	102	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	118	0	82	114	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	105	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	1	73	106	0	34

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