

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494717

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1696 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201020054

Datum rođenja: 18.01.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1904 / 3056

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	80	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	89	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	96	0	37
	fitnes	g	106	-1	83	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	162	-21	83	313	-15	41
	dnevna kol. masti	g	9	-1.5	82	1.6	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-0.7	81	7.1	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	82	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	81	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	103	0	37
	randman	g	89	1	75	91	0	37
	klase mesa	g	96	-1	73	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	104	0	38
	perzistencija	g	100	0	82	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	107	0	38
	protok mlijeka	g	100	1	86	97	0	38
	mastitis	g	105	2	66	100	1	36
	ciste	g	103	-1	69	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	74	95	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	98	0	37
	vitalnost	g	107	-1	71	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	-1	67	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	94	-1	38
	visina križa	g	106	1	79	99	0	38
	duljina leđa	g	101	1	74	99	1	38
	širina zdjelice	g	97	1	73	98	0	37
	dubina trupa	g	101	1	72	102	1	37
	položaj zdjelice	g	114	0	76	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	88	0	77	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	96	0	38
	putice	g	95	-1	72	98	0	37
	visina papaka	g	106	-1	64	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201494717**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1696 / 3056**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201020054**

Datum rođenja: **18.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1904 / 3056**
Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	75	99	-1	38
	susp. ligament	g	100	0	70	96	0	37
	dubina vimena	g	95	-1	79	91	0	38
	duljina sisa	g	113	0	82	114	0	38
	debljina sisa	g	103	-1	74	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	92	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	96	-1	38
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	75	105	-1	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