

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201616205**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1369 / 1866**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4200929194**

Datum rođenja: **24.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **AT 79 4603 316 IVAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1476 / 1866**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	104	0	36
	fitnes	g	105	0	82	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-172	0	79	-137	0	37
	dnevna kol. masti	g	-4	0	79	-9.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	0	78	-7.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	98	0	36
	randman	g	108	0	75	103	0	36
	klase mesa	g	111	0	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	108	0	37
	perzistencija	g	85	0	79	89	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	102	0	37
	protok mlijeka	g	103	0	86	102	0	37
	mastitis	g	115	0	63	112	0	34
	ciste	g	107	0	68	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	66	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	112	0	37
	visina križa	g	107	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	104	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	98	0	37
	dubina trupa	g	100	0	72	94	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	96	0	37
	putice	g	100	0	71	99	0	37
	visina papaka	g	106	0	63	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616205

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 4200929194

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubračići SI (GZW): 1369 / 1866

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1476 / 1866

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	111	0	37
	susp. ligament	g	101	0	70	100	0	36
	dubina vimena	g	110	0	79	114	0	37
	duljina sisa	g	105	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	105	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	99	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	106	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 2511 i 2508

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