

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): 1526 / 1890
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200929194

Datum rođenja: 24.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1519 / 1890
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-2	79	97	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	87	91	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	1	75	103	0	36
	fitnes	g	103	0	83	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	85	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-387	-37	81	-348	-28	42
	dnevna kol. masti	g	-10.5	-2.3	80	-12.9	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.1	-1.4	80	-12.7	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	80	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	97	0	36
	randman	g	106	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	109	-1	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	108	0	37
	perzistencija	g	85	0	80	90	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	-2	81	100	-1	37
	protok mlijeka	g	106	1	86	103	0	38
	mastitis	g	116	0	66	112	1	35
	ciste	g	105	-1	69	103	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	103	1	67	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	74	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	-1	36
	vitalnost	g	101	-1	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	72	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	-1	68	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	111	0	37
	visina križa	g	107	0	79	99	-1	37
	duljina leđa	g	105	0	75	101	1	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	98	1	37
	dubina trupa	g	102	0	73	94	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	97	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	77	96	0	37
	putice	g	99	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	105	-1	64	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	73	91	0	37

Životni broj: **HR 9201616205**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1526 / 1890**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200929194**

Datum rođenja: **24.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 79 4603 316 IVAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1519 / 1890**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	111	0	37
	susp. ligament	g	99	-1	71	99	0	37
	dubina vimena	g	110	0	79	113	-1	37
	duljina sisa	g	104	-1	83	99	-1	37
	debljina sisa	g	106	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	1	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	78	97	0	37
	čistoća vimena	g	101	-1	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	75	107	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 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