

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201582829
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 818 / 1889
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200929177

Datum rođenja: 08.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 878 / 1889
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	82	102	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	99	-1	48
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	101	-1	44
	fitnes	g	102	-1	85	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	86	104	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	575	102	86	420	22	47
	dnevna kol. masti	g	-5.6	-0.6	85	-10.3	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	1.6	84	6.3	0.2	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.04	85	-0.31	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.02	84	-0.1	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	96	0	44
	randman	g	105	-1	77	104	0	44
	klase mesa	g	100	-1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	108	-1	43
	perzistencija	g	91	-1	85	90	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	86	99	-2	46
	broj somatskih stanica	g	98	-1	82	99	-1	45
	protok mlijeka	g	108	1	88	106	0	47
	mastitis	g	111	-2	68	100	-1	41
	ciste	g	106	-1	71	105	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	70	105	0	42
	plodnost	g	99	-1	76	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	98	-1	74	98	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	91	0	71	95	0	42
	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	74	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	110	0	46
	visina križa	g	108	-1	80	106	-1	45
	duljina leđa	g	105	-1	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	78	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	83	0	79	91	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	98	0	45
	putice	g	106	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	110	0	68	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	1	74	98	0	43
dulj. zad. vimena	g	90	0	75	94	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201582829**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **818 / 1889**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1200929177**

Datum rođenja: **08.12.2022**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **878 / 1889**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	78	104	0	44
	susp. ligament	g	98	-1	73	104	-1	43
	dubina vimena	g	116	-1	81	112	-1	45
	duljina sisa	g	89	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	94	0	76	100	1	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	75	106	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	77	105	1	44

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima