

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201582935
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1602 / 1889
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200973191

Datum rođenja: 10.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1658 / 1889
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-2	81	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	90	95	-1	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	105	-1	34
	fitnes	g	98	-1	84	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	86	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	240	-29	85	17	-18	41
	dnevna kol. masti	g	-8.1	-2.6	84	-7.9	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.4	-1.8	83	-5.7	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	84	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	83	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	1	76	101	0	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	109	1	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	103	0	36
	perzistencija	g	84	0	84	88	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	85	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	96	-2	81	99	-2	35
	protok mlijeka	g	94	0	87	101	0	36
	mastitis	g	105	0	67	105	-1	34
	ciste	g	107	-1	70	103	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	102	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	89	-1	73	92	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	116	1	85	115	0	36
	visina križa	g	110	0	80	106	0	35
	duljina leđa	g	109	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	109	1	74	103	0	35
	dubina trupa	g	111	1	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	95	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	78	92	0	35
	putice	g	94	-1	73	100	0	35
	visina papaka	g	110	-1	66	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	1	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201582935
 Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
 Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
 Rang po polubraći SI (GZW): 1602 / 1889
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 8200973191

Datum rođenja: 10.01.2023
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1658 / 1889
 Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	112	0	35
	susp. ligament	g	109	-1	72	108	0	35
	dubina vimena	g	105	0	80	109	-1	35
	duljina sisa	g	96	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	102	1	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	104	0	35
	čistoća vimena	g	107	0	74	106	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	101	0	35

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