

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731578
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 192
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201391229

Datum rođenja: 10.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESJ (OEZW): 106 / 192
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-2	78	114	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	103	0	42
	fitnes	g	106	-3	81	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	83	115	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-82	-24	81	321	-25	46
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-0.9	80	10.1	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-0.1	79	12.5	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	-0.03	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	107	0	43
	randman	g	96	0	74	102	0	41
	klase mesa	g	98	0	73	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	71	106	-2	40
	perzistencija	g	109	2	80	101	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	103	0	44
	protok mlijeka	g	105	-2	85	106	-1	45
	mastitis	g	107	-1	61	104	-2	35
	ciste	g	98	-2	65	100	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	64	107	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	-3	71	104	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	109	-2	70	108	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	97	-2	66	100	-2	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	81	95	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	97	-1	41
	skupna ocj. noge	g	104	-1	65	109	-1	39
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	108	0	44
	visina križa	g	102	1	79	96	1	44
	duljina leđa	g	105	0	74	99	0	42
	širina zdjelice	g	101	1	72	97	1	42
	dubina trupa	g	100	1	71	94	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	75	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	1	76	98	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	106	0	42
	putice	g	99	0	71	101	0	41
	visina papaka	g	102	-1	62	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	81	-1	71	96	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731578
 Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
 Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
 Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 192
 MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 9201391229

Datum rođenja: 10.11.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
 Rang po polubraći ESJ (OEZW): 106 / 192
 Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	75	110	0	42
	susp. ligament	g	101	0	69	100	0	41
	dubina vimena	g	110	0	78	109	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	114	0	45
	debljina sisa	g	92	0	73	103	1	42
	smjer zad. sisa	g	104	-1	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	96	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	77	100	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	72	108	1	40

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima