

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201613048
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 134 / 211
MG: A1A2 MSM-- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201267120

Datum rođenja: 19.07.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 211
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	79	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	89	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	105	0	34
	fitnes	g	115	0	82	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-86	0	85	241	0	41
	dnevna kol. masti	g	-7.5	0	83	2.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.9	0	82	4.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	83	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	82	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	103	0	34
	randman	g	106	0	73	104	0	32
	klase mesa	g	108	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	72	109	0	33
	perzistencija	g	108	0	83	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	103	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	86	106	0	36
	mastitis	g	100	0	60	100	0	28
	ciste	g	104	0	65	102	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	108	0	64	107	0	31
	plodnost	g	108	0	72	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	106	0	70	103	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	66	98	0	31
	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	106	0	35
	visina križa	g	86	0	79	95	0	36
	duljina leđa	g	87	0	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	91	0	72	94	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	99	0	35
	putice	g	100	0	71	99	0	34
	visina papaka	g	109	0	62	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	94	0	35
dulj. zad. vimena	g	101	0	72	97	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201613048
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 134 / 211
MG: A1A2 MSM-- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201267120

Datum rođenja: 19.07.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 211
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	106	0	35
	susp. ligament	g	102	0	69	100	0	34
	dubina vimena	g	109	0	79	109	0	35
	duljina sisa	g	94	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	94	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	106	0	32

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima