

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554828
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 168
MG: MSH+- TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201000341

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 168
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	78	120	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	108	-1	46
	indeks mesnatosti	g	118	-1	75	111	0	43
	fitnes	g	117	0	82	112	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	117	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	-41	80	646	-12	44
	dnevna kol. masti	g	-6	-2.2	79	3.9	-1.4	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.9	-1	79	18.4	-0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	79	-0.26	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02	0.01	79	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	114	-1	44
	randman	g	116	0	74	110	0	42
	klase mesa	g	109	-1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	72	112	-1	39
	perzistencija	g	102	-1	79	107	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	2	84	107	1	45
	broj somatskih stanica	g	106	1	80	107	0	44
	protok mlijeka	g	90	1	87	97	1	46
	mastitis	g	109	3	62	103	0	35
	ciste	g	101	-1	66	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97		65	100		38
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	72	108	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	107	0	43
	vitalnost	g	96	1	72	100	1	41
	poremećaj plodnosti	g	110	0	66	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-2	72	105	-2	42
	skupna ocj. noge	g	99	-2	67	102	-1	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	108	1	45
	visina križa	g	95	0	79	103	0	44
	duljina leđa	g	103	-1	74	108	-1	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	105	0	42
	dubina trupa	g	99	0	72	103	0	42
	položaj zdjelice	g	88	-1	76	98	1	43
	kut skoč. zgloba	g	94	2	77	98	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	93	-1	43
	putice	g	94	-1	72	98	-2	42
	visina papaka	g	108	0	63	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	94	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	100	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554828

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 168

MG: MSH+- TPH+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201000341

Datum rođenja: 18.01.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 168

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	-1	76	108	-2	43
	susp. ligament	g	98	0	70	103	1	41
	dubina vimena	g	115	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	107	-1	83	106	-1	45
	debljina sisa	g	109	-1	74	102	-1	43
	smjer zad. sisa	g	108	1	80	98	1	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	2	78	98	1	43
	čistoća vimena	g	103	0	73	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		72	101		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 2508 i 2504

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	TP	Trombopatija	+-	H		