

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): 57 / 172
MG: MSH+- TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200810248

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 172
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	120	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	111	0	43
	fitnes	g	117	0	82	112	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	0	80	646	0	44
	dnevna kol. masti	g	-6	0	79	3.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	79	18.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.26	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	114	0	44
	randman	g	116	0	74	110	0	42
	klase mesa	g	109	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	72	112	0	39
	perzistencija	g	102	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	107	0	44
	protok mlijeka	g	90	0	87	97	0	46
	mastitis	g	109	0	62	103	0	35
	ciste	g	101	0	66	102	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	65	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	72	108	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	107	0	43
	vitalnost	g	96	0	72	100	0	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	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	108	0	45
	visina križa	g	95	0	79	103	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	108	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	105	0	42
	dubina trupa	g	99	0	72	103	0	42
	položaj zdjelice	g	88	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	93	0	43
	putice	g	94	0	72	98	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	94	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	100	0	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): 57 / 172
MG: MSH+- TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200810248

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 172
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	76	108	0	43
	susp. ligament	g	98	0	70	103	0	41
	dubina vimena	g	115	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	107	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	109	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	98	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	73	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	101	0	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 2511 i 2508
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		