

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201554811
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 857
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201106057

Datum rođenja: 02.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 279 / 857
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	43
	fitnes	g	101	0	83	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	0	80	581	0	45
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	79	19.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	79	17.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	106	0	44
	randman	g	107	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	110	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	108	0	43
	perzistencija	g	95	0	79	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	101	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	86	104	0	46
	mastitis	g	94	0	64	98	0	39
	ciste	g	96	0	69	99	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	108	0	45
	visina križa	g	93	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	94	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	98	0	72	101	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	93	0	44
	putice	g	100	0	72	103	0	42
	visina papaka	g	107	0	64	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201554811
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraču SI (GZW): 220 / 857
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201106057

Datum rođenja: 02.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 279 / 857
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	106	0	43
	susp. ligament	g	93	0	70	96	0	42
	dubina vimena	g	93	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	83	0	83	94	0	45
	debljina sisa	g	96	0	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	94	0	44
	čistoća vimena	g	109	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	104	0	42

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima