

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652382

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 1326

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201106091

Datum rođenja: 28.09.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 548 / 1326

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	77	123	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	112	0	35
	fitnes	g	106	0	82	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	122	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	552	0	79	478	0	37
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	78	9.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	0	77	19.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	78	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	111	0	35
	randman	g	112	0	75	112	0	35
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	110	0	35
	perzistencija	g	113	0	78	112	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	109	0	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	99	0	62	103	0	31
	ciste	g	99	0	66	101	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	64	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	92	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	109	0	37
	visina križa	g	105	0	78	104	0	36
	duljina leđa	g	109	0	73	110	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	72	105	0	36
	dubina trupa	g	108	0	71	105	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	75	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	97	0	36
	putice	g	100	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	105	0	62	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652382

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 1326

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201106091

Datum rođenja: 28.09.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 548 / 1326

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	74	109	0	36
	susp. ligament	g	103	0	69	104	0	35
	dubina vimena	g	104	0	78	107	0	36
	duljina sisa	g	98	0	82	103	0	37
	debljina sisa	g	98	0	73	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	118	0	79	109	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	104	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	101	0	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima