

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200827426

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200469964

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići SI (GZW): 589 / 763

Rang po polubračići ESI (OEZW): 494 / 763

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	103	0	35
	fitnes	g	104	0	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-357	0	80	-261	0	37
	dnevna kol. masti	g	-18.1	0	79	-15	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	0	79	-4.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	100	0	35
	randman	g	106	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	108	0	75	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	105	0	37
	perzistencija	g	99	0	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	114	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	114	0	37
	protok mlijeka	g	110	0	87	95	0	37
	mastitis	g	103	0	66	109	0	35
	ciste	g	109	0	70	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99		68	94		36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	104	0	73	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	101	0	37
	visina križa	g	92	0	80	93	0	37
	duljina leđa	g	91	0	75	93	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	74	99	0	36
	dubina trupa	g	98	0	73	97	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	108	0	36
	putice	g	98	0	73	103	0	36
	visina papaka	g	103	0	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200827426

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 589 / 763

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 0200469964

Datum rođenja: 18.11.2016

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 494 / 763

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	101	0	36
	susp. ligament	g	108	0	72	100	0	36
	dubina vimena	g	101	0	80	100	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	101	0	37
	debljina sisa	g	99	0	75	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	93	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	103	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		75	100		36

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 2505 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima