

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450392

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubraći SI (GZW): 539 / 2688

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1201187949

Datum rođenja: 25.11.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 298 / 2688

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	36
	fitnes	g	113	0	83	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	0	80	279	0	38
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	79	-0.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	0	79	4.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	111	0	36
	randman	g	102	0	76	99	0	36
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	103	0	38
	perzistencija	g	102	0	80	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	108	0	38
	protok mlijeka	g	88	0	87	89	0	38
	mastitis	g	110	0	66	108	0	36
	ciste	g	99	0	69	100	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	95		68	99		37
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	106	0	37
	vitalnost	g	105	0	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	127	0	73	117	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	100	0	38
	visina križa	g	98	0	80	102	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	106	0	38
	širina zdjelice	g	109	0	74	112	0	37
	dubina trupa	g	108	0	73	109	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	91	0	38
	putice	g	111	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	106	0	65	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450392

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubraču SI (GZW): 539 / 2688

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1201187949

Datum rođenja: 25.11.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraču ESI (OEZW): 298 / 2688

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	76	108	0	38
	susp. ligament	g	91	0	71	96	0	37
	dubina vimena	g	99	0	80	99	0	38
	duljina sisa	g	112	0	83	111	0	38
	debljina sisa	g	105	0	75	108	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	108	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	107	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	74	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		75	92		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima