

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201450985

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 93 4843 838 WOIWODE

Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 1950

MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 836725569

Datum rođenja: 15.11.2021

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 331 / 1950

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	115	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	94	0	35
	fitnes	g	117	0	84	116	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	85	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	739	0	80	435	0	37
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	80	6.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8	0	80	12.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	93	0	35
	randman	g	95	0	77	95	0	35
	klase mesa	g	97	0	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	111	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	114	0	40
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	114	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	88	105	0	37
	mastitis	g	108	0	67	111	0	34
	ciste	g	110	0	70	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	114	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	81	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	100	0	36
	vitalnost	g	111	0	74	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	71	110	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	70	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	106	0	36
	visina križa	g	98	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	101	0	76	103	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	75	99	0	35
	dubina trupa	g	111	0	74	109	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	103	0	35
	putice	g	111	0	73	109	0	35
	visina papaka	g	105	0	67	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	100	0	35
	kut pred. vimena	g	100	0	77	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201450985

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 93 4843 838 WOIWODE

Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 1950

MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 836725569

Datum rođenja: 15.11.2021

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 331 / 1950

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	72	100	0	35
	dubina vimena	g	101	0	80	101	0	36
	duljina sisa	g	98	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	103	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	35

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 2502 i 2501

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		