

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201456412

Spol: M

Datum rođenja: 11.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 362

Rang po polubraći ESI (OEZW): 162 / 362

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	101	0	43
	fitnes	g	115	0	83	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	22	0	79	67	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	79	-3.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	78	3.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	-0.05	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	43
	randman	g	96	0	76	96	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	111	0	79	110	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	110	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	104	0	46
	mastitis	g	112	0	65	102	0	40
	ciste	g	105	0	69	108	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96		67	99		41
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	109	0	72	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	101	0	46
	visina križa	g	91	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	97	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	73	105	0	43
	dubina trupa	g	97	0	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	94	0	44
	putice	g	103	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	93	0	64	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	92	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201456412

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 0200514585

Datum rođenja: 11.09.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 362

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 162 / 362

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	76	99	0	44
	susp. ligament	g	96	0	71	103	0	42
	dubina vimena	g	95	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	98		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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima