

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849442

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 17.12.2016

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 521 / 974

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 279 / 974

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	87	0	73	98	0	35
	fitnes	g	106	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	305	0	78	305	0	36
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	77	5.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	77	8.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	84	0	74	92	0	35
	randman	g	98	0	74	101	0	34
	klase mesa	g	85	0	72	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	106	0	36
	perzistencija	g	110	0	78	112	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	99	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	84	111	0	36
	mastitis	g	105	0	63	103	0	34
	ciste	g	102	0	67	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	103		65	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	72	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	104	0	35
	vitalnost	g	103	0	70	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	75	0	70	77	0	36
	skupna ocj. noge	g	122	0	65	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	103	0	36
	visina križa	g	110	0	78	106	0	36
	duljina leđa	g	109	0	73	107	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	72	99	0	36
	dubina trupa	g	102	0	71	102	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	74	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	75	116	0	36
	putice	g	115	0	70	105	0	36
	visina papaka	g	99	0	61	95	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849442

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 6200407449

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 521 / 974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 279 / 974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	71	110	0	36
	kut pred. vimena	g	112	0	74	107	0	36
	susp. ligament	g	104	0	68	104	0	35
	dubina vimena	g	101	0	77	100	0	36
	duljina sisa	g	106	0	81	103	0	36
	debljina sisa	g	100	0	72	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	97	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	71	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		72	102		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 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