

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200943841

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.10.2017

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 3200620092

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 261 / 379

Rang po polubračići ESI (OEZW): 218 / 379

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	94	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	91	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	101	0	34
	fitnes	g	103	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	127	0	79	-43	0	36
	dnevna kol. masti	g	-14.8	0	79	-17.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.8	0	78	-8.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	97	0	34
	randman	g	99	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	108	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	86	102	0	36
	mastitis	g	101	0	65	98	0	34
	ciste	g	98	0	69	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97		66	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	110	0	71	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	82	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	116	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	93	0	36
	visina križa	g	77	0	79	88	0	35
	duljina leđa	g	86	0	74	92	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	96	0	35
	putice	g	101	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	107	0	63	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200943841

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 261 / 379

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3200620092

Datum rođenja: 24.10.2017

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići ESI (OEZW): 218 / 379

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	86	0	70	87	0	35
	dubina vimena	g	94	0	79	95	0	35
	duljina sisa	g	106	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	87	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	91	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		73	110		34

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