

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282458

Spol: M

Datum rođenja: 26.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1201047775

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 158 / 669

Rang po polubraču ESI (OEZW): 83 / 669

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	96	0	43
	fitnes	g	115	0	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	597	0	79	412	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.1	0	79	7.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	0	78	20	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	100	0	44
	randman	g	93	0	75	94	0	43
	klase mesa	g	95	0	73	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	107	0	43
	perzistencija	g	105	0	79	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	116	0	45
	protok mlijeka	g	84	0	85	95	0	46
	mastitis	g	106	0	63	111	0	39
	ciste	g	101	0	68	100	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	102		66	103		40
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	115	0	71	111	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	106	0	45
	visina križa	g	99	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	73	93	0	43
	dubina trupa	g	97	0	72	95	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	99	0	44
	putice	g	116	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	111	0	63	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282458

Spol: M

Datum rođenja: 26.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1201047775

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 158 / 669

Rang po polubraču ESI (OEZW): 83 / 669

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	75	111	0	43
	susp. ligament	g	98	0	70	101	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	100	0	44
	duljina sisa	g	114	0	82	105	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	109	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		73	97		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		