

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848922
Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
Otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 56
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200280559

Datum rođenja: 10.12.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 56
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	81	97	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	90	94	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	0	35
	fitnes	g	101	0	84	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	86	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	34	-40	84	-263	-31	41
	dnevna kol. masti	g	4.1	-0.6	84	-8.3	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.2	-1.4	83	-9.6	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	84	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	104	0	35
	randman	g	104	1	75	100	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	97	1	84	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	-1	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	83	-1	87	85	0	36
	mastitis	g	104	2	65	102	0	33
	ciste	g	99	0	69	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	1	66	95	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	-1	35
	vitalnost	g	99	0	72	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	99	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	100	0	36
	visina križa	g	100	1	79	101	0	36
	duljina leđa	g	101	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	108	1	73	107	1	35
	položaj zdjelice	g	89	0	76	98	1	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	77	98	0	35
	putice	g	99	1	72	97	0	35
	visina papaka	g	103	-1	65	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848922
 Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
 Otac: DE 09 48585003 VOILA
 Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 56
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 9200280559

Datum rođenja: 10.12.2016
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 56
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	95	0	71	95	0	35
	dubina vimena	g	103	1	79	101	0	36
	duljina sisa	g	94	1	83	98	1	36
	debljina sisa	g	94	1	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	104	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	112	1	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	78	100	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	74	102	-1	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima