

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200815892

Spol: M

Datum rođenja: 11.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47380145 HUMPHREY

Majka: HR 8200204473

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 53

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 53

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-3	77	88	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	86	91	-1	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	73	109	0	43
	fitnes	g	94	-2	82	90	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	83	94	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-474	-69	79	-424	-33	44
	dnevna kol. masti	g	-9.4	-2.4	78	-10	-1.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.2	-2.2	77	-14.4	-1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	78	0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	116	0	74	109	0	43
	randman	g	110	0	73	107	0	42
	klase mesa	g	106	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	72	87	-1	42
	perzistencija	g	111	0	78	111	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	83	92	-1	45
	broj somatskih stanica	g	98	-1	79	93	0	44
	protok mlijeka	g	100	1	84	97	1	45
	mastitis	g	96	-2	60	90	-2	37
	ciste	g	104	-1	66	100	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	101		62	100		38
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	72	93	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	78	87	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	103	0	43
	vitalnost	g	97	0	69	96	0	41
	poremećaj plodnosti	g	94	1	67	96	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	80	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	70	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	1	64	105	1	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	94	0	45
	visina križa	g	119	-1	78	108	0	44
	duljina leđa	g	111	0	73	107	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	71	110	0	42
	dubina trupa	g	105	-1	70	107	0	42
	položaj zdjelice	g	106	-1	74	107	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	74	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	74	95	1	43
	putice	g	99	-1	70	110	1	41
	visina papaka	g	95	-1	60	98	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	96	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	89	0	71	93	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200815892**
Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
Otac: **DE 09 47380145 HUMPHREY**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 53**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200204473**

Datum rođenja: **11.03.2017**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 53**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	73	89	0	42
	susp. ligament	g	110	1	68	108	0	41
	dubina vimena	g	110	-1	77	100	0	44
	duljina sisa	g	99	0	81	99	1	45
	debljina sisa	g	103	1	72	102	1	42
	smjer zad. sisa	g	99	1	78	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	84	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	76	111	1	43
	čistoća vimena	g	104	0	71	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86		70	89		41

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 2508 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