

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47380145 HUMPHREY

Majka: HR 8200204473

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubračići SI (GZW): 31 / 53

Rang po polubračići ESI (OEZW): 20 / 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	selekcijski indeks	g	94	-1	80	90	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	89	94	-1	48
	indeks mesnatosti	g	112	-1	74	107	-1	43
	fitnes	g	94	0	83	90	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	94	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-372	-22	84	-282	-32	47
	dnevna kol. masti	g	-5.3	-0.5	83	-4.2	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.2	-1	82	-10.8	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	83	0.1	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	82	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	75	107	-2	43
	randman	g	111	1	74	105	-1	42
	klase mesa	g	105	0	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	73	86	-1	42
	perzistencija	g	110	-1	83	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	92	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	93	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	85	96	0	46
	mastitis	g	99	1	62	91	0	38
	ciste	g	104	-1	67	101	0	40
	mimoća kod mužnje	g	101	0	63	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	73	94	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	87	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	43
	vitalnost	g	96	0	70	95	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	1	68	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	81	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	108	1	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	94	0	45
	visina križa	g	118	-1	78	107	-1	44
	duljina leđa	g	112	1	73	106	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	72	109	0	42
	dubina trupa	g	104	0	71	105	-1	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	98	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	75	94	0	43
	putice	g	99	1	70	110	0	42
	visina papaka	g	96	0	61	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	89	1	72	93	0	42

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47380145 HUMPHREY

Majka: HR 8200204473

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 53

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 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(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	74	87	0	43
	susp. ligament	g	111	0	69	110	1	41
	dubina vimena	g	109	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	99	-1	82	99	-1	45
	debljina sisa	g	103	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	101	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	104	1	85	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	111	0	43
	čistoća vimena	g	103	-1	72	102	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	72	90	-1	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 2608 i 2607

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