

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200696739

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 2200295635

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubračići SI (GZW): 834 / 1052

Rang po polubračići ESI (OEZW): 989 / 1052

MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-1	80	95	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	103	-1	41
	indeks mesnatosti	g	113	-1	77	106	-1	37
	fitnes	g	70	0	85	82	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	85	-1	86	89	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	-14	81	27	-20	38
	dnevna kol. masti	g	16.6	-1.2	81	8.2	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-0.9	80	3	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	81	0.09	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	117	0	78	109	-1	37
	randman	g	108	-1	77	105	-1	37
	klase mesa	g	108	-1	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	80	0	77	86	0	38
	perzistencija	g	98	1	81	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	80	0	86	86	0	41
	broj somatskih stanica	g	83	0	82	90	0	38
	protok mlijeka	g	109	-1	88	100	0	38
	mastitis	g	81	1	70	84	0	36
	ciste	g	99	-1	72	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98		72	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	77	0	77	88	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	78	0	81	88	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	79	97	0	37
	vitalnost	g	82	0	75	94	1	37
	poremećaj plodnosti	g	87	-1	72	95	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	107	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	75	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	71	98	-1	37
	skupna ocj. vime	g	92	-1	87	96	0	38
	visina križa	g	105	1	81	107	0	38
	duljina leđa	g	111	1	76	110	0	37
	širina zdjelice	g	104	1	76	104	0	37
	dubina trupa	g	109	1	75	109	1	37
	položaj zdjelice	g	88	1	78	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	80	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	80	94	0	38
	putice	g	101	0	74	100	0	37
	visina papaka	g	107	0	69	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	75	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	75	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200696739

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 834 / 1052

MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2200295635

Datum rođenja: 26.06.2016

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći ESI (OEZW): 989 / 1052

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	79	94	-1	38
	susp. ligament	g	108	0	74	104	0	37
	dubina vimena	g	88	0	81	93	0	38
	duljina sisa	g	103	0	84	103	0	38
	debljina sisa	g	112	0	76	112	1	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	89	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	81	99	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		78	96		37

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	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima