

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200705282

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.10.2015

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: DE 0814079779

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 1052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 254 / 1052

MG: A1A2 F4M+- 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	103	-3	80	97	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	101	-1	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	-1	34
	fitnes	g	102	-1	84	89	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	93	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-35	-53	80	-5	-35	37
	dnevna kol. masti	g	8.4	-2.1	80	8.5	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	-1.9	80	-2.2	-1.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	80	0.11	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	106	-1	34
	randman	g	97	-1	76	103	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	76	91	0	36
	perzistencija	g	103	-1	80	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	88	-1	40
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	90	-1	36
	protok mlijeka	g	115	-1	87	105	0	36
	mastitis	g	105	0	68	89	0	35
	ciste	g	101	1	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		70	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	76	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	93	0	36
	vitalnost	g	97	-1	74	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	0	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	97	0	36
	visina križa	g	85	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	97	0	76	105	0	35
	širina zdjelice	g	104	1	75	106	-1	35
	dubina trupa	g	99	1	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	78	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	79	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	79	95	0	36
	putice	g	87	-1	73	97	0	35
	visina papaka	g	100	-1	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200705282

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.10.2015

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: DE 0814079779

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 1052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 254 / 1052

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	93	0	35
	susp. ligament	g	99	-1	72	98	0	35
	dubina vimena	g	92	-1	80	93	0	36
	duljina sisa	g	78	0	84	96	1	36
	debljina sisa	g	87	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	80	99	-1	35
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		76	98		35

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima