

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200596064

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 666 / 913

MG: F4M+- AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3200205356

Datum rođenja: 17.08.2015

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 768 / 913

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	82	101	5	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	91	109	7	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	37
	fitnes	g	85	1	84	93	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	86	98	4	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	101	-90	87	313	229	43
	dnevna kol. masti	g	7.4	-2.2	86	16.7	10.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	-1.9	85	9.8	7.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	86	0.04	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	85	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	77	100	-1	37
	randman	g	92	0	76	95	0	37
	klase mesa	g	101	-1	76	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	83	-1	75	91	0	38
	perzistencija	g	97	1	86	107	3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	94	-1	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	97	0	38
	protok mlijeka	g	88	-1	87	92	0	38
	mastitis	g	101	2	67	94	0	36
	ciste	g	98	2	71	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	69	101	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	85	3	76	93	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	93	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	78	97	0	37
	vitalnost	g	101	-1	73	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	1	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	83	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	1	69	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	82	-1	85	92	-1	38
	visina križa	g	121	0	80	108	0	37
	duljina leđa	g	116	1	75	109	0	37
	širina zdjelice	g	117	1	75	109	0	37
	dubina trupa	g	119	1	74	110	-1	37
	položaj zdjelice	g	123	1	77	112	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	1	78	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	99	0	37
	putice	g	93	1	73	99	-1	37
	visina papaka	g	107	1	67	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	98	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	113	1	74	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200596064

Spol: M

Datum rođenja: 17.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 3200205356

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 666 / 913

Rang po polubračići ESI (OEZW): 768 / 913

MG: F4M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	-2	77	94	-1	37
	susp. ligament	g	95	0	72	96	-1	37
	dubina vimena	g	87	-1	80	92	-1	37
	duljina sisa	g	105	0	84	105	0	38
	debljina sisa	g	113	-1	75	112	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	103	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	78	0	88	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	79	96	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	102	0	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 2512 i 2511

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