

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596018

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2015

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 6200205357

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 56

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 56

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	79	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	87	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	105	0	34
	fitnes	g	101	0	84	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-553	0	80	-406	0	36
	dnevna kol. masti	g	-18.6	0	80	-11.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.5	0	79	-5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	80	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.12	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	98	0	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	110	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	107	0	80	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	90	0	36
	protok mlijeka	g	84	0	87	89	0	36
	mastitis	g	90	0	67	85	0	34
	ciste	g	102	0	70	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	69	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	120	0	73	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	69	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	96	0	36
	visina križa	g	88	0	80	88	0	36
	duljina leđa	g	89	0	75	91	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	97	0	73	96	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	86	0	35
	putice	g	103	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	95	0	66	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200596018**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **34 / 56**
 MG: **A1A2 AA pp* TPM+/-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6200205357**

Datum rođenja: **01.03.2015**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 56**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	77	103	0	35
	susp. ligament	g	91	0	72	93	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	113	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	113	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	105	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	99	0	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 2511 i 2508
 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		